























# Bibliographia Zoologica

(diario „Zoologischer Anzeiger“ adnexa)

condita

ab J. Victor Carus

edidit, sub cura

doctoris Herbert Haviland Field,

Concilium Bibliographicum

---

Volumen XVIII.

---

Lipsiae

sumptibus Wilhelm Engelmann  
1910.

# INDEX.

- |                                               |                                        |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Conspectus methodicus 1.                      | Cnidaria 281.                          |
| Palaeontologia 12.                            | Echinoderma (incl. Enteropneusta) 290. |
| Biologia generalis 25.                        | Mollusca 298.                          |
| Microscopium; Collectio; Conservatio 37.      | Bryozoa 332.                           |
| Zoologia; Scripta generalia 47.               | Brachiopoda 333.                       |
| Musea; Stationes; Horti; Aquaria; Methodi 49. | Tunicata 334.                          |
| Scripta collecta; Historia 53.                | Vermes 336.                            |
| Physiologia (incl. Variatio) 62.              | Arthropoda 358.                        |
| Teratologia, Pathologia 119.                  | Crustacea 361.                         |
| Embryologia 125.                              | Arachnida 374.                         |
| Morphologia 144.                              | Onychophora 384.                       |
| Mores 216.                                    | Myriapoda 385.                         |
| Zoologia oeconomica 218.                      | Insecta 388.                           |
| Histologia 220.                               | Thysanura 400.                         |
| Zoogeographia 239.                            | Orthoptera 401.                        |
| Invertebrata 246.                             | Pseudoneuroptera 410.                  |
| Protozoa 247.                                 | Neuroptera 416.                        |
| Coelenterata 279.                             | Hemiptera (incl. Aptera) 419.          |
| Spongiae 279.                                 | Coleoptera 438.                        |
|                                               | Diptera 480.                           |

E 969

3808



## Corrigenda.

### VOL. XVI.

No. 13174 Vol. 10, recte: Vol. 9.

### VOL. XVII.

No. 20268 Laudois, recte: Landois.

No. 21284 Laudois, recte: Landois.

No. 21781 Jahrg. 23, recte: 22.

No. 23945, 24258 et 24259 Vol. 10, recte: Vol. 9.

No. 24769 T. 24, recte: T. 23.

### VOL. XVIII.

No. 25971 p. 425, recte: p. 452.

No. 26167 Ann. 47, recte: Ann. 47 Sem. 1

No. 26655 Jahrg. 23, recte: 22.

No. 26657 Afialo, recte: Afilalo.

No. 26723 Kellog, recte: Kellogg.

No. 26771 Horwáth, recte: Horváth.

No. 26860 Tournier, recte: Tornier.

No. 27065 von Kremsthal, recte: Wagner von Kremsthal.

No. 27093 et 27135 Nussbaum, recte: Nusbaum.

No. 27187 Lilie, recte: Lillie.

No. 27462 Bd. 816—867, recte: Bd. 73 p. 816—867.

No. 27500 germe-layers, recte: germ-layers.

No. 27513 Bruneli, recte: Brunelli.

No. 27636 Loeb, Jaques, recte: Loeb, Jacques.

No. 27842 Coronaarterien, recte: Coronararterien.

No. 28713 T. 24, recte: T. 23.

No. 29609 Möller, recte: Möllers.

No. 29884 Jahrg. 27, recte: 17.

No. 30011 vicenti, recte: viventi.

No. 30186 1909 p. 689, recte: 1909 Sem. 2 p. 689.

No. 30822 Bd. 368—377, recte: Bd. 52 p. 368—377.

No. 30934 T. 148 p. 38—439, recte: p. 438—439.

No. 31495 Jahrg. 27, recte: 17.

No. 31727 Mag. (2) p. 33—34, recte: Mag. (2) Vol. 20 p. 33—34.

No. 32091 Vol. 4, recte: Vol. 41.

No. 32160 T. 271—294, recte: T. 2 p. 271—294.





# CONSPECTUS METHODICUS.

## Cap. I. 56 Palaeontologia.

<b>0 Generalia</b>	<b>06 Scripta societatum</b>
<b>01 Philosophia, Classificatio</b>	<b>07 Subsidia studii, Musea.</b>
<b>02 Compendia</b>	<b>08 Scripta collecta, Miscellanea</b>
<b>03 Lexica</b>	<b>09 Historia</b>
<b>04 Scholae</b>	<b>091 Bibliographia</b>
<b>05 Scripta periodica</b>	<b>092 Biographia<sup>1</sup></b>
(11) <b>Stratigraphia</b>	(1161) Triassicum
(111) Archaicum	(1162) Jurassicum
(112) Palaeozoicum	(117) Cretacicum
(1121) Cambricum	(118) Neozoicum, Tertiaerium.
(113) Siluricum	(1181) Eocaenicum
(114) Devonicum	(1182) Miocaenicum
(115) Carbonicum, Permicum.	(1183) Pliocaenicum
(116) Mesozoicum	(119) Quataericum
(4) Europa <sup>2</sup>	(7) America septentrionalis <sup>2</sup>
(5) Asia <sup>2</sup>	(8) America australis <sup>2</sup>
(6) Africa <sup>2</sup>	(9) Oceania <sup>2</sup>

## Cap. II. 575; 577 Biologia generalis.

<b>575 Evolutio</b>	<b>577 Substantia animata</b>
.1 Hereditas	.2 Vita
.2 Variatio	.4 Conditiones vitae
.3 Effectus »mediorum ambientium«	.6 Vis vitalis
.4 Selectio naturalis	.7 Mors
.5 Selectio sexualis	.8 Sexualitas
.7 Degeneratio	

## Cap. III. 578; 579 Microscopium; Collectio; Conservatio.

<b>578 Microscopium</b>	<b>578.68 Praeparata microscopica quomodo disponuntur</b>
.1 Varietates	.69 Reconstructio
.2 Partes opticae	<b>579 Collectio; conservatio</b>
.3 - mechanicae	.1 Confectio sceletorum
.4 - accessoriae	.2 Fluida conservantia, durantia
.49 Microphotographia	.3 Injectio vasorum
.5 Partes illuminantes	.4 Taxidermia
.6 Subsidia technica	.5 Expositio rerum praeparatarum
.61 Conservatio histologica, cf. 579.2	.6 Collectio, Cultura
.65 Coloratio	.7 Dispositio in Museis
.67 Microtomia	.8 Tutela collectionum

<sup>1</sup> Paläontologische Biographien werden der Bequemlichkeit halber unter der entsprechenden Rubrik (Cap. VII) für Zoologie zitiert.

<sup>2</sup> Für die Unterabteilungen siehe S. 5—7.

## 59. Zoologia.

## Cap. IV. 59.01—04 Scripta generalia.

- 01 Philosophia, Classificatio  
02 Compendia

- 03 Lexica  
04 Scholae

## Cap. V. 59.05—06 Scripta periodica et societatum.

- 05 Scripta periodica

- | 06 Scripta societatum

## Cap. VI. 59.07 Musea; Subsidia studii.

- 07 Subsidia studii, horti, stationes, aquaria, musea

## Cap. VII. 59.08—092 Scripta collecta; Historia.

- 08 Scripta collecta, Miscellanea  
09 Historia

- 091 Bibliographia  
092 Biographia

## Cap. VIII. 59.11 Physiologia.

## 11 Physiologia.

## 11.0 Physiologia generalis

- .04 Physica et chemia cellularum et  
organismorum in genere

- .041 Functiones nuclei et plasmatis  
(Irritabilitas in genere etc.) —  
vide etiam 11.81

- .044 Effectus mediorum ambientium  
(virium physicarum et chemi-  
carum) in cellulas et organismos.  
— vide etiam 11.85.

- .05 Chemia physiologica (incl. meta-  
bolismus in genere — vide etiam  
11.33 et 11.49)

- .06 Organa et media agressionibus et  
defensionibus inservientia —  
vide etiam 15.7.

## 11.1 Sanguis, Circulatio

Haemolympha, Lympha inverte-  
bratorum

- .11 Proprietates generales chemicae  
et physicae sanguinis etc.

- .12 Circulatio

## 11.2 Respiratio

- .21 Physiologia generalis respirati-  
onis: Motus, chemia

- .22 Respiratio per totam superficiem

- .23 Respiratio per vasa aquifera

- .25 Respiratio per branchias

- .26 Respiratio per tracheas

- 11.27 Respiratio per pulmones

- .28 Calor animalis

## 11.3 Nutritio

- .31 Prehensio, physiologia stomodaei  
(masticatio, salivariae glandulae  
etc.)

- .32 Digestio, physiologia intestini  
medii

- .33 Chemia physiologica alimento-  
rum et nutritionis (metabolismus  
syntheticus)

- .34 Incrementum

- .36 Proctodaeum, defecatio

- .39 Longaevitas, Necrobiosis

## 11.4 Secretio et excretio, Lympha

- .41 Secretio cutanea

- .44 Systema lymphaticum (vertebra-  
torum)

- .45 Venena

- .46 Secretio organorum sexualium,  
lac

- .49 Excretio, urina, Metabolismus  
analyticus

## 11.5 Variatio

- .51 — polymorphica

- .52 — geographica

- .53 — heterophagica

- .55 — mimetica

- .56 — sexualis

- .57 — colorativa



**11.58 Formae hybridae**

.59 — monstrosae

**11.6 Generatio**

.61 Abiogenesis

.62 Parthenogenesis

.63 Paedogenesis, nutrices

.64 Fissura

.65 Gemmatio

.66 Fecundatio

.67 Hermaphroditismus

.68 Viviparitas

.69 Regeneratio

**11.7 Motus, Integumentum**

.71 Itus

.72 Reptatio

.73 Natatio

.74 Volatus

.75 Musculorum physiologia in genere

(nervi et musculi vide 11.82)

.751 Organa electrica

**11.76 Integumentum** (substantiae colorantes etc.)

.77 Sceletum (incl. Exosceletum)

**11.8 Systema nervorum**.81 Irritabilitas et Physiologia nervorum in genere (sine musculis) Electro-physiologia etc. —  
vide etiam 11.041..82 Nervi et musculi (Tonus, motus reflexus etc.) —  
vide etiam 11.75 et 11.81.85 Sensus  
(Tropismi vide etiam 11.044)

.852 Tactus

.853 Sensus chemicus  
(chemotaxis vide etiam 11.044)

.853.1 Gustatus

.854 Odoratus

.855 Auditus, sensus staticus.

.856 Visus

**11.99 Functio photogenica****Cap. IX. 59.12 Pathologia et Teratologia.****12 Pathologia et Teratologia<sup>1</sup>**

(Vide etiam 11.59)

.1 Organa circulationis etc.

.2 Organa respirationis etc.

.3 Organa nutritionis etc.

**12.4 Systema lymphaticum etc.**

.6 Organa urogenitalia etc.

.7 Organa motus etc.

.8 Systema nervosum etc.

.9 Somatologia etc.

**Cap. X 59.13 Embryologia.****13 Embryologia<sup>2</sup>**

.1 Ovum, Segmentatio

.11 Maturatio cf. 14.65.1

.13 Fecundatio ovi

.15 Segmentatio

.16 Morula

.17 Blastula

.2 Laminae germinis, Gastrula

.3 Embryo, primordia

.31 Primordia ectodermalia

.33 — entodermalia

**13.35 Primordia mesodermalia**

.39 Adnexa embryonis

.4 Metamorphosis

.41 Larvae

.45 Metagenesis

.5 Juvenes

.6 Productio sexuum

.7 Hybridisatio (vide 11 58)

.8 Incestus

.9 Embryologia experimentalis

<sup>1</sup> Wird wie 14 Organologia eingeteilt (S. 4).<sup>2</sup> Allgemeines. Die Entwicklung eines bestimmten Organs findet man unter

14 Organologia (S. 4).

## Cap. XI. 59.14 Organologia, Anatomia.

## 14 Organologia, Anatomia

- .1 Organa circulationis, cf. 18.5
- .11 Pericardium
- .12 Cor
- .13 Vasa in genere, Arteriae
- .14 Venae
- .15 Vasa capillaria
- 14.2 Organa respirationis
  - .21 Nasus
  - .22 Larynx
  - .23 Trachea (Vert.); bronchi
  - .24 Pulmo
  - .25 Pleuro
  - .26 Diaphragma
  - .28 Branchiae
  - .29 Organa alia, Tracheae (Ins.), Vesica natatoria
- 14.3 Organa nutritionis
  - .31 Os
  - .31.3 Lingua
  - .31.4 Dentes
  - .31.6 Glandulae
  - .32 Pharynx, oesophagus
  - .33 Ventriculus
  - .34 Intestinum
  - .35 Rectum, cloaca
  - .36 Hepar
  - .37 Pancreas
  - .38 Peritoneum, coeloma
  - .39 Corpora adiposa, etc.
- 14.4 Systema lymphaticum
  - .41 Lien
  - .42 Vasa lymphatica
  - .43 Thymus
  - .44 Glandula thyreoidea
  - .45 — suprarenalis
  - .46 — lymphaticae
- 14.6 Organa urogenitalia, cf. 14.35
  - .61 Ren, ureter
  - .62 Vesica, urethra
  - .63 Testis, vas deferens
  - .63.1 Sperma, spermatogenesis

- 14.64 Organa copulationis
  - .65 Ovarium, oviductus
  - .65.1 Ovum, oogenesis cf. 13.11
  - .66 Uterus
  - .67 Vagina
  - .69 Mammae
- .7 Organa motus (Musculi, Integumentum)
  - .71 Sceleton — cf. 18.3, 18.4
  - .72 Articulationes
  - .73 Musculi — cf. 18.6
  - .73.9 Organa electrica
  - .74 Tendines, Fasciae
  - .76 Tela conjunctiva — cf. 18.2
  - .77 Integumentum — cf. 18.7
  - .78 Pili, unguis, plumae etc.
  - .78.1 Pili
  - .78.5 Squamae, Exosceleton
  - .78.6 Ungues
  - .78.7 Plumae
  - .78.8 Cornua
- 14.8 Systema nervosum — cf. 18.8
  - .81 Systema centrale, Encephalon
  - .82 Medulla spinalis
  - .83 Systema nervos. periphericum
  - .84 Organa visus
  - .85 — auditus
  - .86 — olfactus
  - .87 — gustus
  - .88 — sensus in genere, tactus
  - .88.9 — lateralia
  - .89 Ganglia sparsa
- 14.9 Somatologia
  - .91 Personae cormorum
  - .92 Antimera, metamera
  - .93 Caput
  - .94 Cephalothorax, collum
  - .95 Thorax
  - .96 Abdomen
  - .97 Cauda, telson
  - .98 Extremitates
  - .99 Appendices corporis

## Cap. XII. 59.15 Mores; vitae ratio.

## 15 Mores, vitae ratio

- .1 Instinctus — cf. 11.8
- .2 Locus, migratio
- .3 Alimentum
- .4 Anni tempora, Hibernatio

## 15.5 Socialitas

- .6 Neomelia, Oologia
- .7 Tutamenta
- .8 Cantus



## Cap. XIII. 59.16 Zoologia oeconomica.

**16 Zoologia oeconomica** (ad res domesticas, rusticas etc. se referens)

- .1 Usus
- .5 Noxae
- .7 Animala morbum efficienti

**16.9 Parasita**<sup>1</sup>

- :57 Parasita insectorum
- :82 — avium
- :9 — mammalium
- :9.32 — rodentium, etc., etc.

## Cap. XIV. 59.18 Histologia.

**18 Histologia**<sup>2</sup>

- .1 Cellula — cf. 13.1, 14.63.1
- .11 Protoplasma
- .13 Nucleus
- .15 Divisio cellularum
- .16 Centrosoma
- .18 Membrana, cilia, etc.

**18.2 Tela conjunctiva**

- .3 Cartilago
- .4 Os
- .5 Sanguis, Lympha
- .6 Musculus
- .7 Epithelium
- .8 Tela nervosa

Cap. XV. 59.19 DISTRIBUTIO GEOGRAPHICA<sup>3</sup> — cf. 15.2.**(21) Terrae continentes**<sup>4</sup>

- (212) Regiones temperatae
- (213) Regiones intertropicae

**(22) Insulae****(23) Montes****(24) Cavernae****(25) Plana, deserta****(26) Maria, oceani**<sup>5</sup>**(26.01) Plancton****(26.02) Fauna pelagica****(26.03) — abyssalis****(26.1) Atlanticum****(26.12) Germanicum****(26.13) Balticum****(26.2) Mediterraneum****(26.23) Adria****(26.25) Pontus Euxinus****(26.28) Mare caspium****(26.3) Atlanticum tropicale****(26.35) Mare caraibicum****(26.4) Mare australe****(26.5) Pacificum septentrionale****(26.6) Pacificum orientale****(26.7) Indo-pacificum****(26.75) Mare rubrum****(26.78) Mare persicum****(26.8) Oceanus arcticus — v. (98)****(26.9) Oceanus antarcticus — v. (99)****(28) Aquae dulces****(2801) Limnoplancton****(281) Flumina****(285) Lacus****(29) Fontes, putei, aqua solo contenta****(4) EUROPA****(403) Regio palaearctica**<sup>6</sup>**(405) — mediterranea**<sup>6</sup>**(41) Scotland****(41.5) Ireland****(42) England, British Isles****(43) Deutschland****(43.59) Luxemburg****(43.6) Österreich-Ungarn**

<sup>1</sup> Die Parasiten werden hier nach dem Wirt geordnet. Letzterer wird durch einen der taxonomischen Klassifikation entlehnten Zusatz bezeichnet. Beispiel 9.725 heißt Solipedes (Pferd), folglich 16.9:9.725 = Parasiten des Pferdes.

<sup>2</sup> Gewebelehre im allgemeinen. Die Histologie eines bestimmten Organs suche man unter 14 Organologia.

<sup>3</sup> Bloß die Hauptzahlen werden hier wiedergegeben. Für solche, die sich für die detaillierte Klassifikation interessieren, verweisen wir auf den vollständigen Conspectus, der den Anfang des 10. Bandes der Bibliogr. Zool. bildet.

<sup>4</sup> Die Zeichen (22) — (29) lassen sich mit den die einzelnen Länder bezeichnenden Ziffern vereinigen, z. B. 19 (24:43.72) Mährische Höhlen.

<sup>5</sup> Hier werden selbstredend nicht alle Aufsätze über marine Tiere angeführt

<sup>6</sup> Im allgemeinen.

- (43.7) Böhmen, Galizien etc.
- (43.9) Ungarn
- (44) France
- (45) Italia
- (46) España
- (469) Portugal
- (469.8) Madeira
- (469.9) Açores
- (47) Russland
- (48) Norge, Sverige, Danmark
- (49) Divisiones minores
- (491) Island, Faroë
- (492) Nederland
- (493) Belgique, België  
Luxemburg v. (43.59)
- (494) Suisse, Schweiz
- (495) Griechenland
- (496) Europäische Türkei
- (497) Serbien, Bulgarien, Montenegro
- (498) Romania
- (499) Griechischer Archipel
- (5) ASIEN — cf. (403)
  - (502) Regio orientalis<sup>1</sup>
  - (503) — indo-sinica<sup>1</sup>
  - (504) — indo-malayica<sup>1</sup>
- (51) China
- (52) Japan
- (53) Arabien
- (54) India
- (55) Persia
- (56) Asia minor, Syria
- (57) Asiatisches Russland
- (58) Afghanistan
- (58.4) Buchara, Chiva
- (58.8) Belutschistan
- (59) Farther India. Indochine
- (6) AFRIKA
  - (61) Nordafrika — cf. (403)
  - (61.1) Tunisie
  - (61.2) Tripoli, Barca
  - (62) Egypt
  - (63) Abyssinia, Eritrea
  - (64) Maroc, Rio de Oro
  - (65) Algérie
  - (66) Centralafrika, Northwest
  - (67) Centralafrika, Süd
  - (68) Südafrika
  - (69) Madagascar
- (7) NORTH AMERICA
  - (701) Regio nearctica
- (71) British North America

- (72) Mexico — cf. (801)
- (728) America centrale — cf. (801)
- (729) West Indies, Antilles — cf. (801)
- (73) United States
- (74) North Eastern (New England)
- (75) South Eastern
- (76) South Central or Gulf
- (77) North Central or Lake
- (78) Western or Mountain
- (79) Pacific
- (8) SÜDAMERIKA
  - (801) Regio neotropica<sup>1</sup>
  - (81) Brasil
  - (82) Argentina
  - (82.9) Patagonia
  - (82.99) Falkland, Malouines
  - (83) Chili
  - (84) Bolivia
  - (85) Peru
  - (86) Columbia
  - (86.6) Ecuador
  - (86.69) Galapagos, Clipperton
  - (87) Venezuela
  - (88) Guiana
  - (89) Paraguay
  - (89.6) Uruguay
- (9) OCEANIA<sup>2</sup>
  - (902) Regio australica<sup>1</sup>
  - (903) — austro-malayica<sup>1</sup>
- (91) Malaysia<sup>3</sup> — cf. (502)—(504)
- (92) Sunda — cf. (502)—(504), (91)
- (93) Australasia
  - (931) New Zealand
  - (932) Nouvelle Calédonie
  - (933) Loyalty Islands
  - (934) N. Hebrides, Santa Cruz
  - (935) Salomon-Inseln
  - (936) N. Pommern (N. Britain), Bismarck-Archipel, N. Hannover
  - (937) Admiralitäts-Inseln, Echiquier
  - (938) Lord Howe, Norfolk, Kermadec
  - (939) Chatham, Bounty, Antipodes, Auckland, Campbell, Macquarrie — vide etiam (99)
- (94) Australia
- (95) N. Guinea, Trobriand, Louisiade-Archipelago, Woodlark Island
- (96) Polynesia
- (98) Regiones arcticae — cf. (26.8)
- (99) Regiones antarcticae — cf. (26.9)

<sup>1</sup> Im allgemeinen.<sup>2</sup> Umfaßt (91)—(96.9).<sup>3</sup> Umfaßt (91)—(92).

**Cap. XVI. 59.2 INVERTEBRATA.****Cap. XVII. 59.31 Protozoa.****31 Protozoa**

- .1 Rhizopoda
- .2 Foraminifera
- .3 Heliozoa
- .4 Radiolaria
- .5 Infusoria
- .6 Flagellata
- .7 Ciliata

**31.75 Suctoria**

- .9 Sporozoa
- .91 Gregarinidae
- .92 Coccidia
- .926 Haematozoa
- .93 Sarcosporidia
- .94 Myxosporidia
- .95 Microsporidia

**Cap. XVIII. 59.33 Coelenterata.****Cap. XIX. 59.34 Spongiae, Porifera.****34 Spongiae, Porifera**

- .1 Myxospongiae
- .2 Ceratospongiae
- .3 Halichondriæ, Monactinellida

**34.4 Lithospongiae Tetractinellida**

- .5 Hyalospongiae, Hexactinellida
- .6 Calcispongiae

**Cap. XX. 59.35—38 Cnidaria.****35 Cnidaria****36 Actinozoa**

- .1 Rugosa, Tetracorallia.
- .2 Alcyonaria, Octocorallia
- .3 Zoantharia, Hexacorallia
- .4 Antipatharia
- .5 Actinaria
- .6 Madreporaria

**37.1 Hydromedusae, Graptolitha**

- .2 Siphonophora
- .3 Acalephae
- .4 Calycozoa
- .5 Rhizostomidae
- .6 Marsupialida
- .7 Discophora

**37 Hydrozoa****38 Ctenophora****Cap. XXI. 59.39 Echinoderma (incl. Enteropneusta).****39 Echinoderma**

- .1 Crinoidea, Pelmatozoa
- .2 Asterozoa
- .3 Asteroidea
- .4 Ophiuroidea

**39.5 Echinoidea**

- .6 Holothurioidea
- .7 Pedata, Elapipoda
- .8 Apoda
- .9 Enteropneusta

**Cap. XXII. 59.4—4.5 Mollusca.****4 Mollusca**

- .1 Lamellibranchia
- .2 Scaphopoda
- .3 Gastropoda
- .31 Amphineura
- .32 Prosobranchia
- .34 Heteropoda
- .35 Opisthobranchia
- .36 Nudibranchia
- .37 Tectibranchia

**4.38 Pulmonata**

- .4 Pteropoda
- .5 Cephalopoda
- .51 Tetrabranchia
- .52 Nautiloidea
- .53 Ammonitæ
- .55 Dibranchia
- .56 Octopoda
- .58 Decapoda



## Cap. XXIII. 59.46 Molluscoidea (Brachiostoma).

## Cap. XXIV. 59.47 Bryozoa.

- |                                                            |                                                                  |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>47 Bryozoa</b><br>.1 Gymnolaemata<br>.2 Phylactolaemata | <b>47.3 Pterobranchia</b><br>.4 Entoprocta<br>Phoronis v. 51.76. |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|

## Cap. XXV. 59.48 Brachiopoda.

## Cap. XXVI. 59.49 Tunicata.

- |                                                                     |                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>49 Tunicata</b><br>.1 Ascidiae<br>.2 Copelatae<br>.3 Monascidiae | <b>49.4 Synascidiae</b><br>.5 Pyrosoma<br>.6 Salpae<br>.7 Doliolum |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

## Cap. XXVII. 59.5 ARTICULATA.

## Cap. XXVIII. 59.51 Vermes (incl. Mesozoa, Trichoplax).

- |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>51 Vermes</b><br>.1 Helminthes, Parasiti <sup>1</sup><br>.2 Platyhelminthes<br>.21 Cestodes<br>.22 Trematodes<br>.23 Turbellarii<br>.24 Nemertini<br>.3 Nematodes<br>.31 Gordiacei<br>.33 Acanthocephali<br>.35 Chaetognathi<br>.4 Annelida<br>.5 Hirudinea | <b>51.6 Oligochaeta</b><br>.7 Polychaeta<br>.74 Gephyrea<br>.76 Phoronis<br>.78 Myzostomum<br>.8 Rotifera<br>.85 Echinoderes<br>.88 Gastrotricha<br>.89 Dinophilus<br>.9 Orthonectida<br>.95 Dicyemida<br>.99 Trichoplax, etc. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Cap. XXIX. 59.52 ARTHROPODA.

## Cap. XXX. 59.53 Crustacea (incl. Pantopoda et Xiphosura).

- |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>53 Crustacea</b><br>.1 Entomostraca<br>.15 Pantopoda<br>.2 Phyllopoda<br>.23 Branchiopoda<br>.24 Cladocera<br>.3 Ostracoda<br>.4 Copepoda<br>.45 Parasita<br>.5 Cirripedia<br>.6 Malacostraca, Leptostraca<br>.7 Arthrostraca<br>.71 Amphipoda | <b>53.72 Isopoda</b><br>.8 Thoracostraca<br>.81 Cumacea<br>.82 Stomapoda<br>.83 Schizopoda<br>.84 Decapoda<br>.841 Macrura, Anomura<br>.842 Brachyura<br>.9 Gigantostraca<br>.91 Eurypterida<br>.92 Xiphosura<br>.93 Trilobita |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

<sup>1</sup> Im allgemeinen.

## Cap. XXXI. 59.54 Arachnida (incl. Linguatulida, Tardigrada).

54 Arachnida	54.5 Pedipalpi
.1 Linguatulida	.6 Scorpiones
.12 Tardigrada	.7 Pseudoscorpiones
.2 Acarina	.8 Solifugae
.3 Phalangida	.9 Anthracomarthi
.4 Araneae	

## Cap. XXXII. 59.55 Onychophora.

## Cap. XXXIII. 59.56 Myriopoda.

56 Myriopoda	56.3 Symphyla
.1 Chilognatha, Diplopoda	.4 Pauropoda
.2 Chilopoda	.9 Archipolypoda

Cap. XXXIV. 59.57 INSECTA<sup>1</sup>.

## Cap. XXXV. 59.57.1 Thysanura.

57.1 Thysanura	57.13 Poduridae
.11 Campodeidae	.15 Lepismatidae

## Cap. XXXVI. 59.57.2 Orthoptera (incl. Dermaptera).

57.2 Orthoptera <sup>2</sup>	57.25 Mantidae
.21 Dermaptera	.26 Saltatoria
.22 Cursoria (et Protoblattoidea)	.27 Acrididae
.23 Gressoria	.28 Locustidae
.24 Phasmidae	.29 Gryllidae

## Cap. XXXVII 59.57.3 Pseudo-Neuroptera (incl. Palaeodictyoptera).

57.3 Pseudo-Neuroptera	57.35 Perlidae
.31 Thysanoptera	.36 Palaeodictyoptera, Mixotermi-
.32 Corrodentia	toidea, Hadentomoidea, Hapalo-
.33 Odonata (et Protodonata) [roidea]	pteroidea
.34 Ephemeridae (et Protepheme-	

## Cap. XXXVIII. 59.57.4 Neuroptera (incl. Strepsiptera).

57.4 Neuroptera	57.44 Panorpidae
.41 Planipennia	.45 Trichoptera
.42 Megaloptera	.46 Strepsiptera
.43 Sialidae	

## Cap. XXXIX. 59.57.5 Hemiptera (incl. Aptera).

57.5 Hemiptera (et Palaeohemiptera)	57.52 Phytophthires
.51 Aptera	.53 Homoptera
.512 Pediculidae	.54 Heteroptera (et Protohemiptera)
.514 Mallophaga	

<sup>1</sup> Hierher als 57 . . . die Gattung Recula.<sup>2</sup> Hierher als 57.2. Protorthoptera.

**Cap. XL. 59.57.6 Coleoptera.**

<b>57.6 Coleoptera</b>	<b>57.65 Sternoxia</b>
.61 Pentamera	.66 Malacodermata
.62 Adephaga	.67 Heteromera
.63 Clavicornia	.68 Tetramera
.64 Lamellicornia	.69 Trimera

**Cap. XLI. 59.57.7 Diptera (incl. Aphaniptera).**

<b>57.7 Diptera</b>	<b>57.74 Pupipara</b>
.71 Nematocera	.75 Aphaniptera
.72 Brachycera	

**Cap. XLII. 59.57.8 Lepidoptera.**

<b>57.8 Lepidoptera</b>	<b>57.86 Noctuina</b>
.81 Heterocera	.87 Bombycina
.82 Microlepidoptera	.88 Sphingina
.83 Macrolepidoptera	.89 Rhopalocera
.85 Geometrina	

**Cap. XLIII. 59.57.9 Hymenoptera.**

<b>57.9 Hymenoptera</b>	<b>57.95 Chrysididae</b>
.91 Terebrantia	.96 Formicidae
.92 Entomophaga	.97 Fossoria
.93 Phytophaga	.98 Vespidae
.94 Aculeata	.99 Apidae

**Cap. XLIV. 59.6 VERTEBRATA.****Cap. XLV. 59.7—7.5 Pisces.**

<b>7 Pisces</b>	<b>7.44 Chondrostei</b>
.1 Pharyngobranchii	.45 Pycnodontidei
.2 Marsipobranchii	.46 Crossopterygii
.3 Elasmobranchii (Pleuropterygii, Ichthyotomi, Ichthyodorulitha)	.47 Euganoidei, Heterocerci
.31 Selachoidei	.48 Dipnoi
.35 Rajae	.5 Teleostei
.38 Holocephali	.53 Lophobranchii
.4 Ganoidei	.54 Plectognathi
.41 Amioidei	.55 Physostomi
.42 Acanthodidei	.56 Anacanthini
.43 Placoderma, Cephalaspidae	.57 Pharyngognathi
	.58 Acanthopteri

**Cap. XLVI. 59.76—79 Amphibia.**

<b>76 Amphibia</b>	<b>79 Urodela</b>
77 Gymnophiona	79.5 Stegocephala
78 Anura	



**Cap. XLVII. 59.81 Reptilia.****81 Reptilia**

- .1 Sauria
- .2 Ophidia
- .21 Serpentes innocui
- .26 Serpentes venenosi
- .3 Chelonia

**81.4 Crocodilia**

- .5 Ichthyopterygia
- .6 Sauropterygia
- .7 Theromorpha, Anomodontia
- .8 Pterosauria
- .9 Dinosauria

**Cap. XLVIII. 59.82—89 AVES.****82 AVES**

- .9 Saururæ

**83 Grallatores**

- .1 Fulicariæ (Rallides)
- .2 Alectorides
- .3 Limicolæ
- .4 Ciconiæ

**84 Natatores**

- .1 Lamellirostres
- .2 Longipennes
- .3 Steganopodes
- .4 Impennes
- .5 Odontotormæ

**85 Ratitæ**

- .1 Struthiones
- .2 Rheæ
- .3 Casuarii
- .4 Apteryges

**85.5 Aepyornithes**

- .6 Odontocolcæ

**86 Rasores**

- .5 Columbæ

**87 Scansores**

- .1 Psittaci
- .2 Picariæ scansores
- .3 Trogones
- .4 Coccyges
- Coliidae sub 88.9

**88 Insesores**

- .1 Acromyodi (Oscines)
- .6 Mesomyodi
- .9 Picariæ (Scansores, Coccyges, Trogones sub 87)

**89 Raptores**

- .1 Falcones
- .7 Striges

**Cap. XLIX. 59.9—9.8 MAMMALIA (excl. Bimana).****9 MAMMALIA**

- .1 Monotremata
- .2 Marsupialia
- .31 Edentata
- .32 Rodentia
- .33 Insectivora
- .34 Tillodontia
- .4 Chiroptera
- .5 Cetacea
- .51 Mysticete
- .53 Denticete
- .55 Sirenia
- .6 Subungulata.
- .61 Proboscidea
- .62 Hyracoidea
- .63 Typotheria

**9.64 Toxodontia**

- .65 Litopterna
- .66 Amblypoda
- .71 Ungulata vera
- .72 Perissodactyla
- .725 Solipedes
- .729 Ancylopoda
- .73 Artiodactyla
- .735 Ruminantia
- .74 Carnivora
- .743 Creodontia
- .745 Pinnipedia
- .8 Quadrumana
- .81 Prosimii
- .82 Pitheci
- .88 Anthropomorpha

**Cap. L. 59.9.9 Bimana.**

## I. 56 Palaeontologia.

- 125578 **Diener, C.** 01  
 1909. Der Entwicklungsgedanke in der Paläontologie. Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Jahrg. 49 p. 23—58.
- 79 **Waagen, L.** 01  
 1909. Die Entwicklungslehre und die Tatsachen der Paläontologie. München, Verlag der Zeitschrift „Natur und Kultur“, 8°, 50 pp., 36 figg., Mk. 1.—.
- 80 **Stromer von Reichenbach, E.** 02  
 1909. Lehrbuch der Paläozoologie. 1. Wirbellose Tiere. Naturwissenschaft und Technik in Lehre und Forschung herausgegeben von F. DORLEIN und K. T. FISCHER, Leipzig und Berlin B. G. Teubner 8°, 342 pp. 398 figg., Mk. 10.—.
- 81 **de Gregorio, A.** 07  
 1897. Quelques observations sur la méthode des ouvrages paléontologiques, surtout sur la disposition des figures dans les planches, sur les index et sur les titres. Congr. intern. Géol. Sess. 6 p. 328—331.
- 82 **Bassler, R. S.** 07  
 1909. The NETTELROTH Collection of Invertebrate Fossils. Smithsonian. miscell. Coll. Vol. 52 p. 121—152, 1 portr., 3 pls.
- 83 **Arlt, Th.** 08  
 1909. Die historische Geographie der Lebewesen (Palaeobiogeographie). Gaia Jahrg. 45 p. 38—49.
- 84 **Capellini, G.** 09  
 1902. Cenni storici sulla Paleontologia e Geologia. Riv. ital. Paleont. Anno 7 p. 89—103.
- 85 **Fornasini, C.** 091  
 1901. Sopra la data de la pubblicazione de la „Paleontologia del Regno di Napoli (parte 2a)“ di O. G. COSTA. Riv. ital. Paleont. Anno 7 p. 43—45. [1856]
- 25586 **Fornasini, C.** 091  
 1903. Una nota micropaleontologica di O. G. COSTA pubblicata nel 1855. Riv. ital. Paleont. Anno 9 p. 74—77. [Opuscolo ignorato sulla *Rosalina amaliae* con dedizione. 1855.]
- 87 **Ugolini, R.** 092 Achiardi  
 1906. ANTONIO D'ACHIARDI. Riv. ital. Paleont. Anno 9 p. 54—55.
- 88 **Roth v. Telegd, L.** 092 Böckh  
 1909. JOHANN BÖCKH DE NAGYSÚR. Verh. geol. Reichsanst. Wien 1909 p. 179—181.
- 89 **Silvestri, A.** 092 Corti  
 1907. BENEDETTO CORTI. Riv. ital. Paleont. Anno 13 p. 101—105.
- 90 **Dallinger, W. H.** 092 Dallinger  
 1909. WILLIAM HENRY DALLINGER. Journ. R. micr. Soc. London 1909 p. 699—702, portr.
- 91 **Barrois, Ch.** 092 Gaudry  
 1908. ALBERT GAUDRY. Ann. Soc. géol. Nord T. 37 p. 287—293, portr.
- 92 **Thevenin, Armand.** 092 Gaudry  
 1908. ALBERT GAUDRY (1827—1908). La Nature Ann. 37 Sem. 1 p. 15—16, portr.
- 93 **Eastman, C. R.** 092 Gaudry  
 1909. JEAN ALBERT GAUDRY. Science N. S. Vol. 29 p. 138—140.
- 94 **von Hanstein, R.** 092 Gaudry  
 1909. ALBERT GAUDRY. Nat. Rundsch. Jahrg. 24 p. 101—102.
- 25595 **Bassani, Fr.** 092 Gemmellaro  
 1904. GAETANA GIORGIO GEMMELLARO. Riv. ital. Paleont. Anno 10 p. 62—64.

- 25596 Choffat, Paul. 092 Loriol  
1908. Notice nécrologique sur PERCEVAL DE LORIOI. Comm. Serv. geol. Portugal T. 7 p. XXII—XXVII, 1 portr.
- 97 . 092 Loriol  
1909. PERCEVAL DE LORIOI. 1828—1908. Actes Soc. helvét. Sc. nat. 92me Sess. T. 2 Necrol. Biogr. p. 1—13, portr.
- 98 Sarasin, Ch. 092 Loriol  
1909. PERCEVAL DE LORIOI. Mém. Soc. paléont. Suisse Vol. 35 No. 1, 3 pp., portr.
- 99 Beecher, Charles E. 092 Marsh  
1900. OTHNIEL CHARLES MARSH as an Ornithologist. Osprey Vol. 4 p. 74—76, portr.
- 25600 . 092 Price  
1909. FREDERICK GEORGE HILTON PRICE, F. S. A., F. G. S. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 239—240.
- 01 Leppa, A. 092 Reinach  
1908. ALBERT VON REINACH. Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 26 p. 663—675, portr.
- 02 Sangiorgi, D. 092 Scarabelli  
1905. GIUSEPPE SCARABELLI. Riv. ital. Paleont. Anno 11 p. 155—160.
- 03 Silvestri, A. 092 Schlumberger  
1905. C. SCHLUMBERGER. Riv. ital. Paleont. Anno 11 p. 151—154.
- 04 . 092 Seeley  
1909. Prof. H. G. SEELEY. Nature Vol. 79 p. 314—315.
- 05 . 092 Traquair  
1909. Eminent Living Geologists. RAMSAY HEATLEY TRAQUAIR. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 241—250, portr.
- 25606 Stearns, Robert E. C. 092 Trask  
1908. DR. JOHN B. TRASK, a Pioneer of Science on the West Coast. Science N. S. Vol. 28 p. 240—243.
- 07 Wilson, W. J. (112 : 71.3)  
1909. Geological Reconnaissance of a Portion of Algoma and Thunder Bay Districts Ontario. Canada Dept. Mines Ottawa geol. Surv. Branch No. 980, p. 1—33, 6 pls. — Appendix I. Notes on some Fossils from Cambro-Silurian and Silurian Rocks of the Albany River Drainage System in Northwestern Ontario, by J. F. WHITEAVES. p. 34—41. [*Ptenoceras tenuicostatum* n. sp.] (1121, 113) 36.1, 6, 37.1, 39.1, 4.1, 53, 48, 53.3
- 08 Millward, William. (112 : 74.8)  
1909. Fossils from the Glacial Drift and from the Devonian and Mississippian Near Meadville, Pennsylvania. Ann. Carnegie Mus. Vol. 5 (Publ. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 57) p. 480—487. (1121, 115) 36.1, 6, 37.1, 39.1, 4.1, 32, 48, 53.93
- 09 Maillieux, E[ugène]. (1121 : 493)  
1909. Coup d'œil sur la tranchée du chemin de fer vicinal d'Olloy à Oignies (en construction). Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 23: Proc. Verb. p. 187—200, 4 figg. [Fossiles.] 36.6, 39.1, 4.1, 48, 53.93
- 10 Gardiner, Charles Irving, and Sidney Hugh Reynolds. (113 : 41.73)  
1909. On the Igneous and Associated Sedimentary Rocks of the Tourmakeady District (County Mayo). Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 65 p. 104—154, 3 pls., 9 figg. [5 nn. spp. in: *Iliaenus*, *Cybele*, *Telephus*, *Acrotreta*, *Streptis*.] 39.1, 4.32, 48, 53.5, 93
- 11 Elles, Gertrude L. (113 : 42.92)  
1909. The Relation of the Ordovician and Silurian Rocks of Conway (North Wales). Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 65 p. 169—194, 1 pl., 1 map, 5 figg. 37.1, 48
- 25612 Patrunky. (113 : 43.13)  
1909. Beitrag zur Kenntnis der Receptaculiten. Zeitschr. nat. Abt. nat. Ver. Posen Jahrg. 16 Geol. p. 69—74, 10 figg. 39.1, 4.1, 32, 4, 53, 53.93



- 25613 **Pietzsch, Kurt.** (113 : 43.21)  
1909. Die geologischen Verhältnisse der Oberlausitz zwischen Görlitz, Weissenberg und Niesky. *Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 61* p. 35—128, 1 Taf., 6 figg. [Fossilien.] 31.4, 37.1, 4.53
- 14 **Holub, Karel.** (113 : 43.71)  
1908/09. Příspěvek ku poznání fauny pasma Dd 1 γ. *Rozpr. české Akad. Tr. 2 Ročn. 17 Čís. 10*, 18 pp., 1 tab. [*Agnostus fritschii* n. sp. *Bathycherulus* n. g. pro *Dalmanites perplexus*.] — Beitrag zur Kenntnis der Bande Dd 1 γ des mittelböhmisches Untersilurs. *Bull. intern. Acad. Sc. Prague Sc. math. nat. Ann. 13* p. 1—8, 1 Taf.  
37.1, 4.1, 32.4, 53, 47.1, 48, 53.3, 5.9
- 15 **Želízko, J. V.** (113 : 43.71)  
1909. Faunistische Verhältnisse der untersilurischen Schichten bei Pilsenetz in Böhmen. *Verh. geol. Reichsanst. Wien 1909* p. 63—67.  
37.1, 39.1, 4.1, 32.53, 48, 53.3, 5.93, 7.43
- 16 **Ells, R. W.** (113 : 71)  
1908. Rapport sur la géologie des comtés d'Argenteuil, d'Ottawa et d'une partie du comté de Pontiac, province de Québec et de portions des Comtés de Carleton, Russell et Prescott, province d'Ontario. *Rapp. ann. Minist. Mines Canada Comm. géol. Vol. 12* p. 1J—150J, 4 pls. — Annexe. Liste des fossiles récoltés dans les diverses formations le long de la rivière Ottawa, se rattachant au rapport relatif à la feuille No. 121, Québec et Ontario (Feuille de Grenville). Par HENRY M. AMI. p. 151J—156J.  
(71.3, 4) 36.1, 4.1, 38, 47.1, 48, 53.3, 93
- 25617 **Foerste, Aug. F.** (113 : 73)  
1909. Silurian Fossils from the Kokomo, West Union and Alger Horizons of Indiana, Ohio and Kentucky. *Journ. Cincinnati Soc. nat. Hist. Vol. 21* p. 1—41, 2 pls. [18 nn. spp. in: *Amplexus*, *Favosites*, *Camarotoechia*, (1 n. var.), *Spirifer* 4 (1 n. var.), *Trematospira*, *Whitfieldella*, *Stropheodonta* 2, *Schuchertella*, *Chonetes*, *Platystrophia*, *Rhipidomella*, *Pentamerus*, *Isochilina*, *Kloedenia*. 1 n. var. in *Dalmanites*.]  
(76.9, 77.1, 2) 36.1, 6, 48, 53.3, 93
- 18 **Savage, T. E.** (113 : 77.3)  
1909. The Ordovician and Silurian Formations in Alexander County, Illinois. *Amer. Journ. Sc. Vol. 28* p. 509—519.  
36.6, 39.1, 4.1, 32, 48, 53.93
- 19 **Rowley, R. R.** (113 : 77.8)  
1908. The Geology of Pike County. *Missouri Bur. Geol. Mines (2) Vol. 8, XIII*, 122 pp., 20 pls., 1 map, 13 figg. [17 nn. spp. in: *Zaphrentis*, *Platycrinus*, *Poteriocrinus*, *Leptodiscus* n. g., *Orbiculoidea*, *Crania* 2, *Seminula* 2, *Lingula* 2, *Platyceras* 2, *Orthoceras*, *Pernopecten*, *Phillipsia*, *Batocrinus*, *Pholidostrophia*. 1 n. var. in *Codonites*.]  
36.1, 37.1, 39.1, 4.1, 32.4, 52, 47.1, 48, 53.93
- 20 **Thomas, Ivor.** (114 : 42.37)  
1909. A New Devonian Trilobite and Lamellibranch from Cornwall. *Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6* p. 97—102, 1 pl. [2 nn. spp. in: *Phacops*, *Allorisma*.]  
4.1, 53.93
- 21 **Schmidt, Herm.** (114 : 43.42)  
1909. Beiträge zur Kenntnis des Elberfelder Devon. *Jahresber. nat. Ver. Elberfeld Heft 12* p. 37—60, 3 Taf. [9 nn. spp. in: *Modiomorpha*, *Sphenotus* 2, *Leptodomus* 2, *Pteronites*, *Nuculana*, *Paraecyclas*, *Archaeocidaris*.]  
36.1, 39.1, 5, 4.1, 2, 32, 48
- 25622 **Torley, K.** (114 : 43.56)  
1908. Die Fauna des Schleddenhofes bei Iserlohn. *Abh. preuss. geol. Landesanst. N. F. Heft 53*, 56 pp., 10 Taf. [10 nn. spp. in: *Amplexus*, *Chascothyris*, *Spirifer* 2, *Camarophoria*, *Lingula*, *Conocardium*, *Pleurotomaria*, *Dentalium*, *Anarcestes*.]  
36.1, 6, 37.1, 39.1, 4.1, 2, 32.4, 47.2, 48, 53.93

- 25623 **Drevermann, Fr.** (114 : 46.4)  
 1909. Paläozoische Notizen. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M.  
 1909 p. 76—78.
- 24 **Siemiradzki, J.** (114 : 47.5)  
 1909. Sur la faune dévonienne des environs de Kielce d'après les collections originales du feu le prof. L. ZEJSZNER. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1909 p. 765—770, 2 pls. [3 nn. spp. in: *Acanthocyclus*, *Plasmopora*, *Thecidea*, *Dieduszyckia* n. g. pro *Terebratula kielcensis*. *Rhynchonella uralensis* n. nom. pro *Rh. nympha* var. *emaciata* TSCHERNYSCHEW non BARRANDE.]  
 36.1, 2, 4.1, 2, 32, 53, 48
- 25 **Maillieux, Eugène.** (114 : 493)  
 1907. Observations sur un gîte fossilifère frasnien des environs du Couvin. Ann. Soc. géol. Nord T. 36 p. 63—66. 36.1, 4.1, 53, 47.1, 48, 53.93
- 26 **Maillieux, Eug[ène].** (114 : 493)  
 1908. Sur quelques fossiles du Givétien et du Frasnien du bord méridional du bassin de Dinant. Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 22 Proc.-verb. p. 283—287, 1 fig. 39.1, 48
- 27 **Maillieux, Eugène.** (114 : 493)  
 1909. Etude comparative de la répartition des espèces fossiles dans le Frasnien inférieur du bord méridional du bassin dinantais et dans les niveaux synchroniques du Boulonnais. Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 23 p. 115—151, 1 fig. [*Streptorhynchus rahiri* n. sp.]  
 36.1, 6, 37.1, 39.1, 4.1, 2, 32, 53, 47.1, 48, 51.7, 53.93
- 28 **Reed, F. R. Cowper.** (114 : 59.4)  
 1909. The Devonian Faunas of the Northern Shan States. Palaeont. indica N. S. Vol. 2 No. 5, 183 pp., 20 pls. [29 nn. spp. in: *Cyathophyllum* (1 n. var.), *Alveolites* 2, *Aulopora*, *Bactrocrinus*, *Fistulipora* 5, *Eridopora*, *Selenopora*, *Buskopora*, *Fenestrapora*, *Hemitrypa*, *Polypora* 2, *Rhynchonella*, *Spirifer*, *Meristella* 2, *Platyceras*, *Chonetes*, *Janeia*, *Phthonia*, *Nucula*, *Bellerophon* 2, *Echinocaris*. 3 nn. varr. in: *Stropheodonta* 2, *Fenestella*.]  
 36.1, 6, 37.1, 4.1, 32, 52, 53, 47.1, 48, 51.7, 53.93
- 25629 **Greger, Darling K.** (114 : 77.8)  
 1909. The Devonian of Central Missouri. Amer. Journ. Sc. Vol. 27 p. 374—378. 36.1, 6, 37.1, 4.1, 32, 52, 48
- 30 **Vernon, Robert Douglass.** (115 : 42.5)  
 1909. The Geology of the Lower Coal-measures of the Derbyshire and Nottinghamshire portion of the Yorkshire Coalfield. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 289—299, 3 figg. (42.51, 52) 4.1, 52, 53, 48, 51.7, 7.42, 47
- 31 **Culpin, H.** (115 : 42.74)  
 1909. Marine, and other, Fossils in the Yorkshire Coal Measures above the Barnsley Seam. Proc. Yorksh. geol. Soc. N. S. Vol. 16 p. 321—334, 3 pls., 2 figg. 4.1, 32, 52, 48, 7.42, 46, 47
- 32 **Hughes, T. McKenny.** (115 : 42.74)  
 1909. Ingleborough. Part VI. The Carboniferous Rocks. Proc. Yorksh. geol. Soc. N. S. Vol. 16 p. 253—320, 11 pls., 9 figg.  
 36.1, 6, 39.1 4.1—32, 52, 53, 47.1, 48, 53.3, 93
- 33 **Wilmore, A.** (115 : 42.74)  
 1909. Notes on the Geology of Thornton, Marton, and Broughton-in-Craven, Yorkshire. Proc. Yorksh. geol. Soc. N. S. Vol. 16 p. 347—371, 10 pls., 5 figg. 36.1, 6, 4.1, 32, 48
- 34 **Sommer, Karl.** (115 : 43.41)  
 1909. Die Fauna des Culms von Königsberg bei Giessen. Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 28 p. 611—660, 4 Taf.  
 36.1, 6, 39.5, 4.1, 32, 52, 47.1, 48
- 35 **Hind, W.** (115 : 43.42)  
 1909. The Homotaxial Equivalents of the Culm of Western Germany. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 469—472.
- 25636 **Semper, Max.** (115 : 43.42)  
 1909. Die marinen Schichten im Aachener Oberkarbon. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen Jahrg. 65 p. 221—273.  
 39.1, 4.1, 32, 53, 48



- 25637 **Jarosz, Jan.** (115 : 43.74)  
 1909. Stratigraphie des Kohlenkalks in der Umgebung von Krakau.  
 Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie p. 689—706, 2 Taf., 1 fig.  
 31.2, 36.1, 6, 39.1, 4.1, 48, 53.93
- 38 **Vadász, M. Elemér.** (115 : 43.91)  
 1909. Geologiai jegyzetek a Borsodi Bükk-hegysegből. Földt. Közlöny  
 Köt. 39 p. 164—174. — Geologische Notizen aus dem Bükkgebirge im  
 Komitat Borsod. p. 227—238. 31.4, 36.1, 39.1, 4.1, 32, 47.1, 48
- 39 **Julien, A.** (115 : 44)  
 1896. Le terrain carbonifère marin de la France centrale. Paris, Masson  
 & Cie., 4<sup>e</sup>, XXIII, 304 pp., 17 pls. [192 spp., 19 nn. in: *Phillipsia*, *Brachy-*  
*metopus*, *Macrochilina*, *Lepetopsis*, *Solenopsis*, *Cypricardella* (Kon.), *Leiopteria*,  
*Aviculopecten*, *Chonetes* 3, *Palaeoflustra* n. g., *Archaeocidaris*, *Palaechinus* 4,  
*Pholidocidaris*, *Cladochonus*.] (Anal., Rev. crit. Paléozool. T. 1 p. 5—8.)  
 36.1, 6, 39.1, 5, 4.1, 2, 32, 52, 47.1, 48, 53.3, 93, 73.1, 35
- 40 **Thevenin, Armand.** (115 : 44)  
 1908. Les animaux contemporains de la houille. Bull. Soc. Hist. nat.  
 Autun No. 21 p. 309—329, 2 pls., 12 figg.  
 (44.43, 57) 57.25, 33, 74.7, 48, 79.5, 81.1, 7
- 25641 **Gortani, Michele.** (115 : 45.3)  
 1908. Fossili rinvenuti in un primo saggio del calcare a Fusuline di  
 Forni Avoltri (Alta Carnica occidentale). Riv. ital. Paleont. Anno 9 p.  
 35—50, 2 tav. 31.2, 4.1, 32, 53, 48
- 42 **Gortani, Michele.** (115 : 45.3)  
 1906. Contribuzioni allo studio del Paleozoico Carnico. I. La fauna  
 permocarbonifera del Col Mezzodi presso Forni Avoltri. Palaeontogr.  
 ital. Vol. 12 p. 1—84, 3 tav., 7 figg. [9 nn. spp. in: *Fusulina*, *Rhyncho-*  
*nella* 2, *Terebratula* (1 n. var.), *Notothyris*, *Aviculopecten*, *Straparollus*, *Macro-*  
*cheilus*, *Loxonema*. 1 n. var. in: *Phillipsia*.]  
 31.2, 39.1, 4.1, 32, 52, 53, 48, 53.93
- 43 **Lee, G. W., and R. G. Carruthers.** (115 : 57.4)  
 1909. A Carboniferous Fauna from Nowaja Semlja, collected by W. S.  
 Bruce. With Notes on the Corals by R. G. C. Trans. R. Soc. Edinburgh  
 Vol. 47 p. 143—186, 2 pls. [5 nn. spp. in: *Campophyllum*, *Lophophyllum*,  
*Martinia*, *Productus*.] [31.2, 36.1, 39.1, 4.1, 2, 53.3, 93
- 44 **Gröber, Paul.** (115 : 57.6)  
 1909. Carbon und Carbonfossilien des nördlichen und zentralen Tian-  
 Schan. Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Kl. Bd. 24 p. 339—  
 384, 3 Taf., 8 figg. [1 n. var. in *Productus*.] 36.1, 4.32, 53, 48, 53.93
- 25645 **Girty, George H.** (115 : 76.4)  
 1908. The Guadalupian Fauna. U. S. geol. Surv. profess. Pap. No. 58,  
 651 pp., 31 pls. [143 nn. spp. in: *Anthracosycon* n. g. (1 n. var.), *Vir-*  
*gula* n. g. 2 (1 n. var.), *Pseudovirgula* n. g., *Stromatidium* n. g., *Guadalupia*  
 n. g. 4 (2 nn. varr.), *Polysiphon* n. g., *Cystothalamia* n. g., *Amblysisphonella*,  
*Steinmannia*, *Lindstroemia* 2, *Cladopora* 2, *Coenocystis* n. g., *Spirorbis*, *Domo-*  
*pora* 6, *Fistulipora* (1 n. var.), *Stenopora* (1 n. var.), *Leioclema*, *Fenestella* 4,  
*Thamniscus*, *Acanthocladia*, *Goniocladia*, *Actinotrypa*, *Streptorhynchus* 3, *Der-*  
*bya* 2, *Orthotetes* 3 (1 n. var.), *Geyerella*, *Meekella* 4, *Leptodus* 2, *Chonetes* 2,  
*Productus* 10 (4 nn. varr.), *Strophalosia*, *Aulosteges* (1 n. var.), *Enteletes* 3,  
*Camarophora*, *Pugnax* 6, *Rhynchonella*, *Dielasma* 5, *Dielasmia*, *Notothyris*  
 (1 n. var.), *Martinia* 2, *Spiriferina* 6 (2 nn. varr.), *Composita* (2 nn. varr.),  
*Hustedia* (1 n. var.), *Edmondia*, *Parallelodon* 2, *Pteria* 2, *Camptonectes* 3,  
*Aviculopecten* 5, *Pernipecten*, *Plagiostoma*, *Limatulina*, *Myoconcha* (1 n. var.),  
*Astartella*, *Cypricardinia*, *Pleurophorus*, *Protreta* n. g., *Cymatochiton*, *Patella*,  
*Pleurotomaria* 14 (1 n. var.), *Euconospira*, *Warthia*, *Euomphalus* (1 n. var.),  
*Loxonema*, *Macrochilina*, *Orthoceras*, *Foordoceras* (1 n. var.), *Peritrochia* n.  
 g., *Paracelites*, *Gastrioceras*, *Agathoceras*, *Anisopyge* (n. g. pro *Phillipsia*  
*perannulata*). 7 nn. va in: *Spirifer*, *Squamularia* 2, *Ambocoelia*, *Cleidopho-*  
*Brus*, *ulimorpha*, *Waag noceras*, *Guadalupiidae*, *Polysiphonidae*, *Cystothal-*  
*miidae* nn. fam.]  
 31.2, 34.4—6, 36 ,6, 39.1, 5, 4.1—32, 53, 47.1, 48, 51.7, 53.3, 93



- 25646 Girty, George H. (115 : 76.6)  
 1909. The Fauna of the Caney Shale of Oklahoma. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 377**, 106 pp., 13 pls. [27 nn. spp. in: *Dellopecten*, *Caneyella* n. g. 5, *Parallelodon*, *Idiotheca* n. g., *Macrocheilus*, *Orthoceras* 5, *Cycloceras*, *Actinoceras*, *Cyrtorizoceras*, *Coelonautilus*, *Bactrites* 2, *Gastrioceras* 2, *Adelphoceras* n. g., *Eumorphoceras* n. g., *Trizonoceras* n. g. 2, *Entomis*. 3 nn. varr. in: *Lingulidiscina* 2, *Chonetes*.] 4.1, 2, 32, 4, 52, 58, 48, 52.3
- 47 Condit, D. Dale. (115 : 77.1)  
 1909. The Conemaugh Formation in Southern Ohio. **Ohio Natural. Vol. 9** p. 482—488. 4.1, 48, 53.93
- 48 Lane, Alfred C. (115 : 77.4)  
 1900. Geological Report on Huron County Michigan. **Geol. Surv. Michigan Vol. 7 Pt. 2, X**, 329 pp., 11 pls. 4.1, 32, 48, 53.93
- 49 Sherzer, W. H. (115 : 77.4)  
 1900. Geological Report on Monroe County Michigan. **Geol. Surv. Michigan Vol. 7 Pt. 1, X**, 240 pp., 17 pls., 8 figg. [Fossils.] 36.1, 4.1, 48, 51.7, 53.3, 93
- 50 Girty, George H. (115 : 78.9)  
 1909. Paleontology of the Manzano Group. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 383** p. 41—120, 7 pls. [20 nn. spp. in: *Meekella*, *Productus*, *Marginitifera* 2, *Manzanella* n. g., *Pseudomonotis*, *Pleurophorus* 2, *Astartella*, *Dentalium*, *Phanerotrema*, *Worthenia*, *Bucanopsis*, *Naticopsis*, *Orithonema*, *Coloceras*, *Hollina*, *Bairdia*, *Entomis*, *Anisopyge*. 2 nn. varr. in: *Pugnax*, *Nucula*.] 36.1, 39.5, 4.1, 2, 32, 52, 47.1, 48
- 51 Kindle, E. M. (115 : 79.8)  
 1909. The Section at Cape Thompson, Alaska. **Amer. Journ. Sc. Vol. 28** p. 520—528. 36.1, 6, 39.1, 4.53, 48
- 25652 Geyer, G. (116 : 43.65)  
 1909. Über die Schichtfolge und den Bau der Kalkalpen im unteren Enns- und Ybbstale. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 59** p. 29—100, 1 Taf., 3 figg. [Fossilien.] (1161—117) 31.2, 39.1, 4.1, 32, 53, 58, 48
- 53 Koch, Nandor [Ferd.] (116 : 43.91)  
 1909. A tatai kárváriadomb földtani viszonyai. **Földt. Közlöny Köt. 39** p. 255—275, 1 fig. — Die geologischen Verhältnisse des Kalvarienhügels von Tata. p. 285—307, 1 fig. (1162, 117) 36.6, 39.1, 4.1, 52, 53, 58, 48
- 54 Kilian, N. (116 : 44.9)  
 1906. Sur quelques gisements d'Ammonites dans le jurassique supérieur et le crétacé des chaînes subalpines. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 35** p. 293—300. (1162, 117) (44.98, 99) 39.5, 4.1, 52, 53, 58, 48
- 55 v. Wittenburg, Paul. (116 : 57.1)  
 1909. Notiz über Trias und Jura bei Wladiwostok und Umgebung. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1909 Bd. 1** p. 1—5, 1 Taf., 2 figg. (1161, 1162) 39.1, 4.32, 53, 48
- 56 Brown, H. Y. L. (116 : 94.2)  
 1908. A Short Account of the Chief Geological Features of the State of South Australia. **Rec. Mines South Australia 1908**, 382 pp., 1 map. [Fossils.] (1162, 117, 1181, 1182) 36.6, 4.1, 32, 4, 53, 58, 48, 7.48, 81.4, 84.3, 9.2
- 25657 Grupe, O. (1161 : 43.5)  
 1908. Beiträge zur Kenntnis des Wellenkalks im südlichen Hannover und Braunschweig. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 26** p. 436—466. (43.53, 54) 39.1, 4.1, 32, 48

- 25658 Wilkens, Rudolf. (1161 : 43.64)  
1909. Paläontologische Untersuchungen triadischer Faunen aus der Umgebung von Predazzo in Südtirol. *Verh. nat. med. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 10 p. 81—231*, 4 Taf., 10 figg. [28 nn. spp. in: *Montlivaltia*, *Rhynchonella* 2, *Terebratula*, *Waldheimia*, *Avicula* 2 (1 n. var.), *Cassianella* 2 (1 n. var.), *Aviculopecten*, *Mysidioptera* 3, *Pecten* 2, *Mytilus* 2, *Nucula*, *Hoferia*, *Arcoptera*, *Cypricardia*, *Pleuromya*, *Beyrichites*, *Acrodus*, *Posidonomya*, *Badiotella*, *Arpadites* 2. *Pseudolucina* n. subg.] 36.6, 4.1, 52, 48
- 59 Haas, Otto. (1161 : 43.65)  
1909. Bericht über neue Aufsammlungen in den Zlambachmergeln der Fischerwiese bei Alt-Aussee. *Beitr. Palaeont. Geol. Oesterr.-Ungarn Bd. 22 p. 143—167*, 2 Taf. [8 nn. spp. in: *Montlivaltia*, *Stylophylum*, *Thamnastraea* 2, *Procycolites* 2, *Eurysiphonella* n. g., *Trigonia*, *Pachysceptron* n. g. 6 nn. varr. in: *Thecosmilia* 4, *Stylophyllopsis* 2.] 34.6, 36.2, 6, 4.1, 32
- 60 Gortani, M. (1161 : 43.67)  
1902. Nuovi fossili raibliani della Carnia. *Riv. ital. Paleont. Anno 8 p. 76—94*, 2 tav. [14 nn. spp. in *Turbo*, *Loxonema*, *Katosira*, *Promathildia*, *Avicula* 2, *Pecten* 3, *Lima*, *Gervillia* 2, *Pleuromya* 2.] 4.1, 2, 32, 7.47
- 61 Tomurasi, Annibale. (1161 : 45.2)  
1909. Cenni preventivi su una nuova fauna triasica della Valsecca in Val Brembana. *Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 42 p. 366—368*.  
4.1, 32, 53, 48, 7.31
- 62 Giattini, G. B. (1161 : 497)  
1902. Fossili del Lovcen nel Montenegro. *Riv. ital. Paleont. Anno 8 p. 62—66*, 2 tav. [*Lovcenipora* n. g. *vinassai* n. sp.] 36.6, 4.1
- 25663 v. Wittenburg, Paul. (1161 : 51.8)  
1909. Geologische Studien an der ostasiatischen Küste im Golfe Peter des Grossen. *Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1909 Beil.-Bd. 27 p. 509—550*, 8 Taf., 4 figg. 39.1, 4.1, 53, 48
- 64 Diener, C. (1161 : 54.1)  
1909. The Fauna of the *Traumatocrinus* Limestone of Painkhanda. (Collections Made by the Geological Survey of India During the Year 1900.) *Palaeont. indica (15) Vol. 6 No. 2*, 39 pp., 5 pls. [7 nn. spp. in: *Grypoceras* 2, *Joannites*, *Coroceras*, *Calites*, *Sirenites*, *Girthisceras* n. g.]  
39.1, 4.1, 52, 53, 48
- 65 Cameron, A. C. G. (1162 : 42.33)  
1909. On a Well-section at Ware House, near Lyme Regis, and the Fossils obtained therefrom. *Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 169—171*.  
4.1, 53, 51.7, 53.842
- 66 Baum, F. (1162 : 43.44)  
1909. Ein Beitrag zur Kenntnis der Stufe des *Ammonites* (*Stephanoceras*) *blagdeni*. *Centralbl. Min. Geol. Pal. 1909 p. 733—745*.  
39.1, 3, 5, 4.1, 32, 53, 58, 48, 51.7
- 67 Klüpfel, Walther. (1162 : 43.45)  
1909. Ueber die Phosphorite des Oberen Lias in der Gegend von Delme (Lothr.). *Mitt. philomath. Ges. Elsass.-Lothr. Bd. 4 p. 71—76*. [Fossilien.] 4.1, 32, 52, 53, 58, 51.7
- 68 Trauth, Friedrich. (1162 : 43.61)  
1909. Die Grestener Schichten der österreichischen Voralpen und ihre Fauna. *Beitr. Palaeont. Geol. Oesterr.-Ungarn Bd. 22 p. 1—142*, 4 Taf., 3 figg. [17 nn. spp. in: *Rhynchonella* (1 n. var.), *Terebratula* (1 n. var.), *Waldheimia*, *Pinna*, *Gervillia*, *Gryphaea*, *Modiola*, *Cardinia* (1 n. var.), *Unicardium* 7, *Pleuromya* 2, *Gresslya* 2, *Pholadomya* 2, *Thracia*, *Juliania*. 1 n. var. in *Protocardia*.]  
36.6, 39.1, 4.1, 32, 52, 53, 58, 48, 51.7, 53.841, 7.31
- 25669 Wunstorff, Wilhelm. (1162 : 43.65)  
1907. Die Fauna der Schichten mit *Harpoceras dispansum* Lyc. vom Gallberg bei Salzgitter. *Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 25 p. 488—525*, 4 Taf. [4 nn. spp. in: *Harpoceras* 3, *Onychoceras* n. g.]  
36.6, 4.1, 32, 52, 53, 58, 48

- 25670 **Vadász, Elemér.** (1162 : 43.92)  
 1908. Die unterliassische Fauna von Alsórákos im Komitat Nagyküküllő.  
 Mitt. ung. geol. Anst. Budapest Bd. 16 p. 309—406, 11 Taf., 35 figg.  
 [5 nn. spp. in: *Phylloceras* 2 (2 nn. varr.), *Aegoceras*, *Arietites* 3 (5 nn. varr.).  
 1 n. var. in *Rhacophyllites*.] — Magyar földt. Intéz. Evkőn. K. 16 p.  
 277—367, 11 táb. 4.32, 52, 53, 58, 53.5
- 71 **Barbiani, D. A.** (1162 : 45.5)  
 1908. Osservazioni geologiche sui dintorni di Petroio in Val d'Orcia.  
 Atti Soc. Natural. Modena Vol. 10 p. 61—82, 2 tav. 4.1, 32, 7.47
- 72 **Merciai, G.** (1162 : 45.62)  
 1908. Fossili dei calcari grigio-seuri di Monte Malbe presso Perugia.  
 Atti Soc. Toscana Sc. nat. Pisa Mem. Vol. 24 p. 218—246, 1 tav. [9 nn.  
 spp. in: *Modiola* 5, *Cucullaea* 3, *Terebratula* 1 n. var. in *Isocyprina*.]  
 4.1, 32, 48, 51.7
- 73 **Choffat, Paul.** (1162 : 469)  
 1908. Contribution à la connaissance du lias et du dogger de la région  
 de Thomar. Comm. Serv. geol. Portugal T. 7 p. 140—167, 2 figg.  
 39.1, 5, 4.1, 32, 32, 53, 58, 48
- 74 **v. Rehbinder, B.** (1162 : 47.9)  
 1909. Das Alter der Jura-Ablagerungen im Klein-Labatale (nördlicher  
 Kaukasus). Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1909 p. 516—519.  
 39.1, 5, 4.1, 2, 32, 53, 58, 48, 51.7
- 75 **Wanderer, K.** (117 : 43.21)  
 1909. Tierversteinungen aus der Kreide Sachsens. Jena, Gustav Fischer,  
 89, 80 pp., 12 Taf., 11 figg. Mk. 3.—
- 25676 **Harbort, Erich.** (117 : 43.53)  
 1908. Über die stratigraphischen Ergebnisse von zwei Tiefbohrungen  
 durch die Untere Kreide bei Stederdorf und Horst im Kreise Peine.  
 Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 26 p. 26—42. [Fossilien.]  
 34.4, 4.1, 53, 56, 48
- 77 **Stille, Hans.** (117 : 43.56)  
 1908. Über die Verteilung der Fazies in den Scaphitenschichten der süd-  
 östlichen westfälischen Kreidemulde nebst Bemerkungen zu ihrer Fauna.  
 Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 26 p. 140—172, 2 Taf.  
 84.4, 5, 39.1, 5, 4.1, 32, 52, 53, 48, 51.7, 7.31, 35
- 78 **Leriche, Maurice.** (117 : 44)  
 1909. Sur les fossiles de la craie phosphatée de la Picardie, à *Actino-  
 camax quadratus*. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 37 p. 494—503.  
 (44.26, 27, 34) 31.2, 34.5, 39.5, 4.1, 58, 53.5, 7.31, 35, 45, 55, 81.1
- 79 **Maire, V.** (117 : 44.45)  
 1906. Note sur une Moraine glaciaire dans les environs de Gray. Bull.  
 Soc. Grayloise Emul. No. 9 p. 169—173. [Faune du Gault remaniée.]  
 4.1, 2, 32, 53, 48, 7.31, 45
- 80 **Longhi, Paolo.** (117 : 45.3)  
 1902/03. Contribuzione alla conoscenza della fauna del calcare cretaceo  
 di Calloneghe presso il Lago di S. Croce nelle Alpi venete. Riv. ital.  
 Paleont. Anno 8 p. 23—26, 1 tav. [2 nn. spp. in *Natica*.] — Anno 9 p.  
 22—34, 2 tav. [5 nn. spp. in *Pachygyra*, *Rhipidogyra*, *Placosmilia*, *Lima*,  
*Cerithium*.] 36.6, 39.5, 4.1, 32, 37, 7.45
- 81 **Parona, C. F.** (117 : 45.71)  
 1908. Nuovi dati paleontologici sui terreni mesozoici dell' Abruzzo.  
 Boll. Com. geol. Italia (4) Vol. 9 p. 263—272. 36.6, 39.1, 5, 4.1, 32
- 25682 **Parona, C. F., C. Crema, e P. L. Prever.** (117 : 45.71)  
 1909. La fauna coralligena del Cretaceo dei Monti d'Ocre nell' Abruzzo  
 aquilano. Mem. Carta geol. Italia Vol. 5 p. 1—242, 28 pls., 59 figg.  
 [PREVER: 101 nn. spp. in: *Heliopora* 3, *Polytremacis* 2, *Microsolena*, *Microsa-  
 rea* 3, *Thamnastraea*, *Thamnoseris* 3, *Thecoseris*, *Phyllastraea* 2, *Thecosmilia*  
 4, *Colpophyllia*, *Coeloria*, *Favia* 3, *Maeandrastraea*, *Septastraea*, *Confusastraea*  
 2, *Ulastraea* 6, *Astraea*, *Leptastraea* 3 (1 n. var.), *Isastraea* 2, *Latimaean-  
 draea* 9, *Stylacora* 2, *Goniocora*, *Placosmilia*, *Trochoscilia* 5, *Coeloscilia* 3,



- Azosmilium* 2, *Epismilia* 3, *Eugyra* 2, *Felixigyra* n. g. 6, *Cryptocoenia*, *Cyathophora*, *Diplocoenia* 4, *Holocoenia* 2, *Phyllocoenia*, *Elasmocoenia*, *Heterocoenia* 3, *Amphiastraea* 4, *Aulastraeopora* n. g. 9. PARONA: 72 nn. spp. in: *Aprutino-pora* n. g. 5, *Milleporidium* 2, *Cycloporidium* n. g., *Rhizoporiidium* n. g., *Rhizostromella* n. g., *Parkeria*, *Matheronia*, *Himeraelites* 4, *Polyconites* 3, *Caprotina* 2, *Praeradiolites*, *Chiton*, *Scurria* 3, *Astrarium* 2, *Delphinula* 2, *Trochus* 8, *Ataphrus* 2, *Nerita* 4, *Natica*, *Tylostoma*, *Niso*, *Aptyxiella* 2, *Nerinea* 3, *Ptygmatis*, *Nerinella*, *Phaneroptyxis* 2, *Fibula* 2, *Nerineopsis*, *Bathraspira*, *Cerithium* 4, *Petersia*, *Chenopus*, *Cypraea* 2, *Eutritonium*, *Cantharulus*, *Volutilithes*, *Actaeon*.] 31.2, 36.2, 6, 4.1, 31, 32, 37
- 25683 De Stefano, G. (117 : 45.8)  
1901. Osservazioni sul sopracetaceo della Sicilia nord-orientale. Riv. ital. Paleont. Anno 7 p. 55—61. 39.5, 4.1
- 84 Silvestri, A. (117 : 45.8)  
1908. Fossili cretacei della contrada Calcasaccio presso Termini-Imerese (Palermo). Palaeontogr. ital. Vol. 14 p. 121—170, 4 tav., 38 figg. 31.2, 34.4, 4.1
- 85 Scalia, S. (117 : 45.8)  
1909. Sul Cenomaniano dei dintorni di Troina, in provincia di Catania. Rend. Accad. Lincei Vol. 18 Sem. 2 p. 120—127. 39.5, 4.1, 51.7
- 86 Rydzewski, Bronislas. (117 : 47.6)  
1909. Sur la faune crétacique de Miały près Grodno. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1909 Sérm. 2 p. 192—196, 1 fig. 39.5, 4.1, 53, 58, 48, 51.7
- 87 Weigner, Stan. (117 : 47.6)  
1909. Studien im Gebiete der Cenomanbildungen von Podolien. 1. Die Fauna der cenomanen Sande von Nizniów. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1909 Sérm. 1 p. 758—765, 4 figg. [*Belemnites tourtiaei* n. sp.] 4.1, 58, 48, 51.7
- 25688 Newton, R. Bullen. (117 : 62)  
1909. On some Fossils from the Nubian Sandstone Series of Egypt. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 352—359, 388—397, 3 pls., 1 map. [5 nn. spp. in: *Unio* 3, *Mutela*, *Inoceramus*.] 4.1, 48, 51.7, 81.1
- 89 Stanton, Timothy W. (117 : 78)  
1909. The Age and Stratigraphic Relations of the „Ceratops Beds“ of Wyoming and Montana. Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 11 p. 239—293. (78.6, 7) 4.1, 32, 38, 53
- 90 Wolff, W. (118 : 43.52)  
1909. Der Untergrund von Bremen. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1909 p. 348—365. [Fossilien.] (1181, 1182) 31.2, 4.1, 2, 32, 7.31, 9.52
- 91 Checchia-Rispoli, G. (118 : 45)  
1905. Osservazioni sulle Orbitoidi. Riv. ital. Paleont. Anno 11 p. 79—81. [Lista dei fossili delle argille scagliose nei dintorni di Termini-Imerese.] (1181, 1182) (45.8) 31.2, 36.6, 39.5
- 92 Seguenza, L. (118 : 45.8)  
1902. Sulla priorità di alcuni studi di G. SEGUENZA. Riv. ital. Paleont. Anno 8 p. 69—72. [Fossili del capo di Milazzo.]
- 93 Cotter, G. de P. (118 : 59.1)  
1909. The Southern Part of the Gwegyo Hills, Including the Payagyi-gon-Ngashandaung Oil-field. Rec. geol. Surv. India Vol. 37 p. 225—234, 2 pls. 36.6, 4.1, 32, 52, 53.3, 7.31
- 94 Ravn, J. P. J. (118 : 98)  
1904. The Tertiary Fauna at Kap Dalton in East-Greenland. Medd. Grønland Heft 29 p. 93—140, 3 pls. [2 nn. spp. in: *Hoploparia*, *Coeloma*.] 4.1, 32, 53, 84.1, 842
- 25695 Boussac, Jean. (1181 : 42.28)  
1907. Observations sur la faune des couches supérieures de Bracklesham, à *Nummulites variolarius*. Ann. Soc. géol. Nord T. 36 p. 360—365. 31.2, 4.1, 2, 32

- 25696 v. Linstow, O. (1181 : 43.18)  
 1907. Über Verbreitung und Transgression des Septarientones (Rupel-tones) im Gebiet der mittleren Elbe. *Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad.* Bd. 25 p. 295—322, 1 Taf., 2 figg. 31.2, 4.1, 2.32
- 97 Förster, B. (1181 : 43.44)  
 1909. Oberer Melanienkalk zwischen Huppererde und Fischechiefer bei Buchsweiler im Ober-Elsass. *Mitt. geol. Landesanst. Elsass-Lothr.* Bd. 7 p. 63—89, 2 figg. 31.2, 4.1, 32.38
- 98 Kessler, Paul. (1181 : 43.44)  
 1909. Die tertiären Küstenkonglomerate in der Mittelrheinischen Tief-ebene mit besonderer Berücksichtigung der elsässischen Vorkommen. *Mitt. geol. Landesanst. Elsass-Lothr.* Bd. 7 p. 167—290, 1 Karte, 2 figg. 31.2, 36.6, 4.1, 2.32, 38, 7.31
- 99 Toula, Franz. (1181 : 43.65)  
 1909. Schichten mit *Gervilleia* („*Perna*“) *bouli* v. HAUBER, am Gaumann-müllerkogel an der Weissenbacher Strasse. (Im Randgebirge der Wiener-bucht.) *Jahrb. geol. Reichsanst. Wien* Bd. 59 p. 383—406, 1 Taf., 2 figg. [6 nn. spp. in: *Avicula*, *Modiola*, *Myoconcha*, *Anoplophora*, *Ptychomphalina*, *Actaeonina*, *Lecanites*. 4 nn. varr. in: *Pecten* 2, *Gervilleia*, *Gonodon*.] 39.5, 4.1, 32.37, 48
- 25700 Dainelli, Giotto. (1181 : 43.69)  
 1904/05. La fauna eocenica di Bribir in Dalmazia. Parte prima. *Palaeontogr. ital.* Vol. 10 p. 141—273, 3 tav. [15 nn. spp. in: *Trochoseris*, *Leptoseris*, *Radula*, *Chlamys*, *Pachyperna*, *Crassatella*, *Lucina*, *Cardium* 6, *Tel-lina*, *Thracia*. 1 n. var. in *Cycloseris*.] — Parte seconda. Vol. 11 p. 1—92, 2 tav. [11 nn. spp. in: *Pleurotomaria*, *Postalia*, *Trochus* 2, *Scalaria* 2, *Ris-soina*, *Cerithium* 4.] 36.1, 6, 37.1, 39.5, 4.1, 2.32
- 01 Vogl, Viktor. (1181 : 43.92)  
 1909. Uj főslő eocén lelethelyről. *Földt. Közlöny Köt.* 39 p. 152—153. — Über einen neuen obereozänen Fundort. p. 213—215. 31.2, 4.1, 58, 47.1, 48, 7.31
- 25702 Dollfus, Gustave F. (1181 : 44.3)  
 1909. On the Classification of the Beds of the Paris Basin. *Proc. Geol. Ass. London* Vol. 21 p. 101—118, 1 map. 36.6, 4.1, 32, 9.72, 725, 73, 735, 74
- 03 Ramond, G., Paul Combes, fils, et Maurice Morin. (1181 : 44.36)  
 1909. Etudes géologiques dans Paris et sa banlieue. V. Note sur le gîte fossilifère du Guespel. *C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess.* 37 p. 476—493, 5 figg. 31.2, 36.6, 4.1, 2, 31.32, 47.1, 53.842, 7.31
- 04 Dal Lago, D. (1181 : 45.3)  
 1900. Fauna eocenica nei tufi basaltici di Rivagora in Novale. *Riv. ital. Paleont.* Anno 6 p. 142—146. 31.2, 4.32
- 05 Dal Lago, D. (1181 : 45.3)  
 1901. Fauna eocenica dei tufi basaltici di Grola in Cornedo (Vicentino). *Riv. ital. Paleont.* Anno 7 p. 17—23. 31.2, 36.6, 39.3, 5, 4.1, 32, 37
- 06 Dal Lago, D. (1181 : 45.3)  
 1902. Sui fossili estramarini di nuove località nella Val d'Agno. *Riv. ital. Paleont.* Anno 7 p. 111—116. 31.2, 4.32, 38, 81.4
- 07 Oppenheim, Paul. (1181 : 45.3)  
 1909. Über Schichtenfolge und Fossilien von Laverda in der Marostica (Venetien). *Monatsber. deutsch. geol. Ges.* 1909 p. 36—55. 36.6, 4.1, 32
- 08 Lemoine, Paul. (1181 : 66.3)  
 1909. Contributions à la connaissance géologique des colonies françaises. VII. — Sur quelques fossiles du Tilemsi (Soudan). *Bull. Soc. philomath.* Paris (10) T. 1 p. 101—111, 1 pl. [1 n. var. in *Ostrea*.] 39.5, 4.1, 32, 52, 81.4
- 25709 Knowlton, F. H. (1181 : 78.7)  
 1909. The Stratigraphic Relations and Paleontology of the „Hell Creek

Beds" and Equivalents, and their Reference to the Fort Union Formation. *Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 11 p. 179—238.*

4.1.,32.,38

- 25710 **Toula, Franz.** (1181 : 86)  
 1909. Eine jungtertiäre Fauna von Gatun am Panama-Kanal. *Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 58 p. 673—760*, 4 Taf., 15 figg. [28 nn. spp. in: *Scaroides* n. g., *Otolithus*, *Capulus*, *Solarium*, *Turritella* 2, *Natica*, *Sigaretus*, *Strombus*, *Distorsio*, *Phos*, *Oliva*, *Cancellaria*, *Terebra* 2, *Pleurotoma* 2, *Pecten* 3, *Cardium* 2, *Tellina*, *Macoma*, *Semele*, *Solecurtus*, *Corbula*, *Thracia*.]  
 31.2, 39.5, 4.1.,32, 47.1, 51.7, 7.31.,57
- 11 **Roth Telegd, Károly.** (1182 : 43.92)  
 1909. A Rekettyefalva (Hunyadmegye) melletti felső mediterránkorszaki rétegek. *Földt. Közlöny Köt. 39 p. 158—164*, 1 fig. — Die obermediterranen Ablagerungen bei Rekettyefalva im Komitat Hunyad, p. 220—226, 1 fig.  
 31.2, 36.2.,6, 39.5, 4.1.,32, 47.1, 48, 7.58
- 12 **Hofmann, A.** (1182 : 43.95)  
 1909. Säugetierreste aus einigen Braunkohlenablagerungen Bosniens und der Herzegowina. *Wiss. Mitt. Bosnien-Herzegowina Bd. 11 p. 558—571*, 3 Taf., 3 figg. (43.95.,96) 4.1.,32, 9.61.,735
- 13 **Sacco, Federico.** (1182 : 45.1)  
 1907. Le facies faunistiche del Miocene Torinese. *Riv. ital. Paleont. Anno 13 p. 110—116.*  
 31.2, 36.6, 39.5, 4.1.,2.,32.,37.,4.,58, 53.5.,72.,842, 7.31
- 25714 **Nicolis, E.** (1182 : 45.3)  
 1902. Intorno al supposto Miocene medio tipico nelle vicinanze immediate di Verona. *Riv. ital. Paleont. Anno 8 p. 19—22*, 1 fig.  
 31.2, 4.1, 51.7
- 15 **Del Bue, G.** (1182 : 45.4)  
 1900. Contributo alla conoscenza dei terreni miocenici di Castelnuovo nei Monti. *Riv. ital. Paleont. Anno 6 p. 121—136.* [Elenco di 87 fossili.]  
 31.2, 36.2.,6, 39.5, 4.1.,2.,32.,37.,4.,52
- 16 **Simonescu, I.** (1182 : 498)  
 1901. Fosile sarmatice de la Stâncă-Stefănești. Recoltate de A. Popovici-BAZANASCU. *Publ. Soc. Nat. România Jahrg. 1 No. 2 p. 53.* [Moll., Bryoz., *Serpula*.]  
 4.1, 47.1, 51.7
- 17 **Guppy, R. J. Lechmere.** (1182 : 729)  
 1909. The Geological Connexions of the Caribean Region. *Trans. Canad. Inst. Vol. 8 p. 373—391*, 1 map. [Fossils from the Antilles.]  
 (729.2.,8) 31.2.,4, 4.1.,32
- 18 **Bather, F. A.** (1182 : 78.8)  
 1909. Visit to the Florissant Exhibit in the British Museum (Natural History). *Proc. Geol. Ass. London Vol. 21 p. 159—165.*
- 25719 **Dall, William Healey.** (1182 : 79.5)  
 1909. Contributions to the Tertiary Paleontology of the Pacific Coast. 1. The Miocene of Astoria and Coos Bay, Oregon. *U. S. geol. Surv. profess. Pap. No. 59*, 278 pp., 23 pls. [70 nn. spp. in: *Scaphander* 2, *Turris* 4, *Bathytoma*, *Cancellaria* 3, *Miopleiona* (n. g. pro *Rostellaria indurata*), *Fusinus*, *Chrysodomus* 3, *Liomesus*, *Molopophorus*, *Purpura*, *Thais*, *Strepsidura*, *Epitonium* 3, *Gyrineum* (1 n. var.), *Argobuccinum* 3, *Cymatium*, *Phalium* 2, *Eudolium*, *Cerithiopsis*, *Littorina*, *Architectonica*, *Natica*, *Polinices*, *Ampullina*, *Astraea*, *Tegula*, *Calliostoma*, *Turcica*, *Margarites*, *Turcicula* 2, *Leda*, *Yoldia*, *Glycymeris* 3, *Mytilus*, *Modiolus* 2, *Venericardia*, *Cardium*, *Chione*, *Venus*, *Tellina* 3, *Macoma* 2, *Solen*, *Spisula*, *Mulinia*, *Cryptomyia*, *Panomyia*, *Thracia*, *Dentalium*, *Discinisca*, *Serpula*. 1 n. var. in *Balanus*. *Areoscala*, *Catenoscala* nn. subgg. *Nucula townsendi* n. nom pro *N. cuneiformis* CONRAD non SOWERBY, *Paradione* pro *Chionella* COSSMANN non SWAINSON, *Venus ensifera* pro *V. lamellifera* CONRAD 1849 non 1837, *Dentalium conradi*



- pro *D. substriatum* CONRAD non DESHAYES, *Hemithyris astoriana* pro *Terebratula nitens* CONRAD non HISINGER. — Bibliography.]  
 31.2, 36.6, 39.3, 4, 4.1, 2, 32, 37, 52, 48, 51.7, 53.5, 9.745
- 25720 Sangiorgi, Domenico. (1183 : 45.4)  
 1906. Fauna degli strati a Congerie dei terreni sovrastanti, nelle vicinanze d' Imola. *Riv. ital. Paleont. Anno 12 p. 75—85.*  
 31.2, 36.6, 4.1, 2, 32, 4, 7.45
- 21 Seguenza, Luigi [fu G.] (1183 : 45.8)  
 1902. Nuovi lembi pliocenici della Provincia di Messina. *Riv. ital. Paleont. Anno 8 p. 120—123.* 31.2, 36.6, 4.32, 4, 48, 53.5
- 22 Weaver, Charles E. (1183 : 79.4)  
 1909. Stratigraphy and Palaeontology of the San Pablo Formation in Middle California. *Univ. California Publ. Geol. Vol. 5 p. 243—269.*  
 39.3, 5, 4.1, 32
- 23 Ballantyne, John. (119 : 41.39)  
 1900. A Bute Post-glacial Shell-bed. Notes on Excavations at the Rothesay Gasworks in 1896—1897. *Trans. geol. Soc. Glasgow Vol. 11 p. 280—281.* 4.1, 32, 51.7, 53.5
- 24 Brockmeier, Heinn. (119 : 43.42)  
 1909. Funde aus dem Tertiär und Diluvium von M.-Gladbach. *Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1909 D. p. 2—8.*
- 25 Bräuhäuser, Manfred. (119 : 43.47)  
 1909. Beiträge zur Stratigraphie des Cannstatter Diluviums. Über den altdiluvialen Torf des Stuttgarter Tales von J. STOLLER u. D. GEYER. *Mitt. geol. Abt. k. württemberg. Stat. Landesamt. No. 6, 92 pp., 1 Taf. — Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 65 Beil., 92 pp., 1 Taf. [Die fossilen Mollusken des altdiluvialen Torflagers in den Stuttgarter Anlagen von D. GEYER.]* 4.1, 32, 38, 53.3
- 25726 Schroeder, H., und J. Stoller. (119 : 43.51)  
 1908. Marine und Süßwasser-Ablagerungen im Diluvium von Uetersen-Schulau. *Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 26 p. 94—102.* [Fossilien.] 31.2, 4.1, 53.3
- 27 Menzel, Hans. (119 : 43.53)  
 1908. Beiträge zur Kenntnis der Quartärbildungen im südlichen Hannover. 3. Das Kalktufflager von Alfeld an der Leine. *Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 26 p. 1—14.* [Fossilien.] 4.1, 32, 38, 9.32, 725, 73—74
- 28 Menzel, Hans. (119 : 43.54)  
 1909. Ueber die Quartärfaunen im nördlichen Vorlande des Harzes und die NEHRING'sche Steppenhypothese. *Centralbl. Min. Geol. Pal. 1909 p. 87—94.* — Erwiderung auf MENZEL's Mitteilung über die Quartärfaunen im nördlichen Vorlande des Harzes und die NEHRING'sche Steppenhypothese, von A. WOLLEMAN. *p. 317—318.*
- 29 De Stefani, Carlo. (119 : 45.5)  
 1907. I Terreni e le acque cloro-sodiche della salute in Livorno. *Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 23 p. 88—124.* 36.6, 4.1, 32, 48
- 30 Øyen, P. A. (119 : 48.2)  
 1907. Nye Bidrag til bestemmelse af *Pholas-niveauet*. *Forh. Vid. Selsk. Christiania 1907 No. 2, 28 pp.* 39.5, 4.1, 32, 48, 53.5
- 31 Øyen, P. A. (119 : 48.2)  
 1909. Et par nye fund i *Pholas-niveauet*. *Nyt. Mag. Naturv. Bd. 47 p. 243—250.* 39.5, 4.1, 32, 53.5
- 32 Øyen, P. A. (119 : 48.2)  
 1909. Lærums kredet. *Nyt. Mag. Naturv. Bd. 47 p. 227—242.* 4.1, 2, 32, 53.5
- 25733 Danielsen, Daniel. (119 : 48.3)  
 1909. Glacialgeologiske undersøkelser omkring Kristianssand. *Nyt. Mag. Naturv. Bd. 47 p. 23—96, 4 pls.* 4.1, 31, 32, 53.3

- 25734 Øyen, P. A. (119 : 48.6)  
1908. Kvartær-studier i den sydøstlige del af vort land. **Skrift. Vidensk. Christiana 1908 No. 2**, 126 pp. 39.5, 4.1, 32, 53.5
- 35 Pjeturss, Helgi. (119 : 491)  
1909. Über marines Interglazial in der Umgebung von Reykjavik, Island. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1909 p. 274—287**, 7 figg. 4.1, 2, 32, 53.5, 7.31
- 36 Geinitz, F. Eugen. (43.17)  
1909. Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. XX. (Schluss.) **Arch. Ver. Freunde Nat. Mecklenburg Jahrg. 63 p. 1—40**. (1162, 1181, 119)  
39.5, 4.1, 57.22, 25, 28, 29, 33, 34, 44, 45, 53, 54, 62, 63, 65, 71, 72, 7.31, 9.725, 73, 735
- 37 Wüst, Ewald. (43.22)  
1901. Untersuchungen über das Pliozän und das älteste Pleistozän Thüringens nördlich vom Thüringer Walde und westlich von der Saale. **Abh. nat. Ges. Halle Bd. 23 p. 17—368**, 9 Taf., 2 figg. [2 nn. spp. in: *Valvata*, *Equus*.] 4.1, 32, 38, 57.65, 83.4, 9.32, 33, 61, 725, 73, 735, 9
- 38 Wegner, Th. (43.56)  
1909. Führer zu den Exkursionen der zweiten Hauptversammlung zu Münster i. W. 22.—25. Mai 1908. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1908 D p. 41—67**, 18 Taf., 8 figg. [Zechstein-, Oligocän-, und Malmfossilien] (115, 1162, 1181) 39.5, 4.1, 32, 47.1, 48
- 39 Taeger, Heinrich. (43.91)  
1908/09. Die geologischen Verhältnisse des Vértessgebirges. **Mitt. ung. geol. Anst. Bd. 17 p. 1—275**, 11 Taf., 42 figg. — A vértesshegység földtani viszonyai. Magyar Földt. Intez. Erkönyve K. 17 p. 1—256, 11 táb., 42 figg. [11 nn. spp. in: *Desmoceras*, *Ostrea*, *Exogyra* 2, *Congerina*, *Lucina*, *Cytherea* 3, *Tellina*, *Pholadomya*. 1 n. var. in *Anomia*.] 31.2, 36.6, 37.1, 39.5, 4.1, 32, 53, 58, 47.1, 48, 51.7, 7.31, 35, 45, 9.61, 725, 73 (1161—119)
- 25740 Collet, Léon W. (46.75)  
1909. Quelques observations sur la géologie de la Sierra de Majorque. **Arch. Sc. phys. nat. Genève T. 27 p. 598—615**, 1 pl. (1161, 1162, 1181—119) 31.2, 4.1, 32, 53
- 41 Gentil, Louis. (64)  
1909. Résultats stratigraphiques d'une mission en Chaouia (Maroc). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1350—1352**. (114, 1161, 1162, 117, 1183) 36.1, 4.1, 47.1, 48, 53.93, 7.31
- 42 Darton, N. H., and C. E. Siebenthal. (78.7)  
1909. Geology and Mineral Resources of the Laramie Basin, Wyoming. A Preliminary Report. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 364**, 81 pp., 8 pls. [Carboniferous and cretaceous fossils.] 4.1, 2, 32, 52, 53, 51.7
- 43 Diller, J. S. (79.4)  
1908. Geology of the Taylorsville Region, California. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 353**, 128 pp., 2 maps., 10 figg. (113, 113, 1161, 1162) 31.2, 36.1, 6, 37.1, 39.1, 5, 4.1, 32, 53, 56, 48, 53.93
- 44 Boehm, Georg. (91)  
1908. Geologische Mitteilung aus dem Indo-Australischen Archipel. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 25 p. 293—343**, 5 Taf., 12 figg. [13 nn. spp. in: *Spiriferina* 3, *Athyris*, *Rhynchopora*, *Dielsma*, *Schizoblastus* 2, *Agathiceras*, *Aegoceras*, *Harpoceras*, *Perisphinctes* 2.] (115—1162) (91.3, 925) 39.1, 4.1, 52, 53, 48
- 45 Basedow, Herbert. (94)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Geologie Australiens. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 61 p. 306—379**, 1 Taf., 20 figg. (94.1—6)
- 25746 Etheridge, R., jr. (94.2)  
1906. Official Contributions to the Palaeontology of South Australia. No. 15. — Preliminary Report on other Fossils Forwarded to me by the Government of South Australia. — No. 16. — Cambrian Limestone on the Daly River, Northern Territory. **Rep. Explor. Govt. Geol. South Australia 1905 p. 41—42**, 1 pl. (1121, 115) 39.1, 4.1, 32, 4, 48

- 25747 Etheridge, R. jr., and H. Y. L. Brown. (94.2)  
1907. Official Contributions to the Palaeontology of South Australia, and Record of Northern Territory Boring Operations. *Parliament. Pap. South Australia No. 55, Suppl.* 25 pp., 12 pls. [9 nn. spp. in: *Orthotetes*, *Nuculana*, *Oriocrassatella* n. g., *Bucania*, *Pleuronautilus*, *Dybowskiella*, *Rhombopora*, *Streblotrypa*, *Baculites*.] 31.2, 4.1, 32, 52, 53, 58, 47.1, 48

## II. 575; 577 Biologia generalis.

- 48 Carter, Marion Hamilton. 575  
1898. DARWIN'S Idea of Mental Development. *Amer. Journ. Psychol.* Vol. 9 p. 534—559. [Causal relation of mind to evolution.]
- 49 Tutischkine. 575  
1900. La question de l'application des principes du darwinisme dans la pathologie. *C. R. 13e Congr. intern. Méd.* Vol. 7 p. 532—534.
- 50 de Vries, Hugo. 575  
1903. On the Origin of Species. *Popul. Sc. Monthly* Vol. 62 p. 481—496. [Translated from *Album der Natur*.]
- 51 Beard, J. 575  
1904. A Morphological Continuity of Germ-Cells as the Basis of Heredity and Variation. *Rev. Neurol. Psychiatry Edinburgh* Vol. 2 p. 1—34, 114—142, 185—217, 2 pls., 5 figg. [Investigation of germ-cells in Elasmobranchs]. 575.1, 2
- 52 Burgess, W. V. 575  
1905. The prodigality of Natur. *Proc. Manchester Field Club* Vol. 1 p. 137—141.
- 25753 Haydon, W. T. 575  
1906. Germ-Cells: with special reference to the recent researches of Dr. JOHN BEARD. 37th ann. Rep. *Liverpool micr. Soc.* p. 38—62, 3 pls., 6 figg.
- 54 Apáthy, István. 575  
1907. Verseny és haladás a természetben var emberi társadalomban. (Wettbewerb und Fortschritt in der Natur und in der menschlichen Gesellschaft.) *Erdélyi Múz. Egylet Második Vándorgyűlésének Emlékkönyve.* p. 6—27. [Protest gegen Verwendung der Deszendenzlehre (Annahme einer Phylogenese der Organismen) und der Blutverwandtschaftshypothese. Begriff der absoluten Weiterentwicklung. Rolle des Selections-principis unter den Factoren der Phylogenese.]
- 55 Prochnow, Oskar. 575  
1907/09. Der Erklärungswert des Darwinismus und Neo-Lamarckismus als Theorien der indirekten Zweckmässigkeitserzeugung. *Berlin. entom. Zeitschr.* Bd. 52 Beiheft, 76 pp. — *Internat. entom. Zeitschr. Guben* Jahrg. 2 p. 283, 293—294, 305—306, 315—316. — Jahrg. 3 p. 1—2, 13—14, 25—26, 35—36, 47—49, 57—58, 87—88, 93—94, 101—102, 105—106, 118—120. 575.4
- 56 . . . 575  
1908. The DARWIN-WALLACE Celebration held on Thursday, 1st July, 1908, by the Linnean Society of London. *London, Linn. Society*, 89, 139 pp., 10 portr.
- 57 Davenport, Chas. B. 575  
1908. Degeneration, Albinism and Inbreeding. *Science N. S.* Vol. 28 p. 454—455. 575.1, 7
- 58 Frech, Fritz. 575  
1908. Neuere Literatur über geologische Einflüsse auf Entwicklung und Untergang tierischer Arten. *Arch. Rassen-Ges.-Biol.* Jahrg. 5 p. 612—620.
- 25759 Hall, G. Stanley. 575  
1908. A Glance at the Phyletic Background of Genetic Psychology. *Amer. Journ. Psychol.* Vol. 19 p. 149—212, 1 fig.



- 25760 Plate, L. 575  
1908. Die Beweismittel der Descendenztheorie und das Verhältnis von LAMARCK zu DARWIN. Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 5 p. 593—611.
- 61 Slevogt, B. 575  
1908. Einige Vermutungen über Artenentstehung und Verdrängung. Soc. entom. Jahrg. 23 p. 74. — Einige kritische Bemerkungen zu dem Artikel „Einige Vermutungen“ etc. von FRITZ HOFFMANN. p. 92—93.
- 62 Stroh, Johannes. 575  
1908. Die Copulationsanhänge der solitären Apiden und die Artentstehung durch „physiologische Isolierung“. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 26 p. 333—384, 3 Taf., 2 figg. [Kopulationsapparat nicht mehr als andere Organe bei der Entstehung neuer Arten beteiligt. Artentstehung durch „physiologische Isolierung“ im Sinne PETERSEN's nicht anzunehmen. Germinalselektion genügt zur Schaffung indifferenter Merkmale. — Kopulationsrohr von *Apis mell.* ist durch Funktionswechsel entstanden zu denken und den entsprechenden Organen der solitären Apiden taxonomisch gleichwertig.]
- 63 Abel, O. 575  
1909. Konvergenz und Deszendenz. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. (221)—(230).
- 64 Abel, O. 575  
1909. Was verstehen wir unter monophyletischer und polyphyletischer Abstammung? Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. (243)—(250). — Diskuss. p. (250)—(256).
- 65 Ammon, Otto. 575  
1909. Der Ursprung der Homosexualität und die Deszendenzlehre. Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 6 p. 649—678.
- 25766 Bölsche, Wilhelm. 575  
1909. Aus der Schneegrube. Gedanken zur Vertiefung des Darwinismus. Dresden, Carl Reissner, 8°, 346 pp. Mk. 3.—
- 67 Bölsche, Wilhelm. 575  
1909. Der Stammbaum der Tiere. Stuttgart, Kosmos, Ges. Naturfreunde, Franckh'scher Verlag, 8°, 95 pp., figg. Mk. 1.—
- 68 Bölsche, Wilhelm. 575  
1909. Die Entwicklungslehre im 19. Jahrhundert. (Singers volkstümliche Bücherei Bd. 8), Charlottenburg & Berlin, Joseph Singer, 8°, 135 pp., portr., 12 figg. Mk. 2.—
- 69 Brass, Arnold. 575  
1909. Die Freiheit der Lehre und ihre Missachtung durch deutsche Biologen. Leipzig, Heinrich Wallmann, 8°, 20 pp.
- 70 Darwin, Charles. 575  
1909. Die Abstammung des Menschen und die Zuchtwahl in geschlechtlicher Beziehung. Nach der englischen Ausgabe bearbeitet von D. HAECK. (Singers volkstümliche Bücherei Bd. 7). Charlottenburg und Leipzig, Josef Singer, 8°, 190 pp., portr., 11 figg., Mk. 1.80.
- 71 Delage, Y. 575  
1900. LAMARCK et DARWIN. Rev. scient. Ann. 47 Sem. 2 p. 65—66.
- 72 Depéret, Charles. 575  
1909. Die Umbildung der Tierwelt. Eine Einführung in die Entwicklungsgeschichte auf palaeontologischer Grundlage. Stuttgart, E. Schweizerbart (Nägele & Dr. Sproesser), 8°, 332 pp., geb. Mk. 3.30, brosch. Mk. 2.80. [Ins Deutsche übertragen von N. WEGNER.]
- 73 Diener, C. 575  
1909. Der Entwicklungsgedanke in der Paläontologie. Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Jahrg. 49 p. 23—58.
- 25774 Driesmans, Heinrich. 575  
1909. Rasse und Milieu. Berlin-Ch., Vita Deutsches Verlagshaus, 8°, 321 pp. [Das ausschlaggebende Moment ist die rassebildende Kraft, die durch das Milieu nur gesteigert oder gehemmt wird.] 575.3

- 25775 **Drude, Oscar.** 575  
1909. Die Theorie der Entstehung der Arten als Markstein im Lebens-  
bilde DARWINS. Abh. nat. Ges. Isis Dresden 1909 p. 11—22.
- 76 **Eccles, R. G.** 575  
1909. Darwinism and Malaria. Med. Rec. New York Vol. 75 p. 85—  
93.
- 77 **Frech, F.** 575  
1909/10. Die Deszendenzlehre in der modernen Geologie. Med. Klinik Jahrg.  
5 p. 586—590; Jahrg. 6 p. 18—20, 223—226.
- 78 **Frech, Fritz.** 575  
1909. Geologische Triebkräfte und die Entwicklung des Lebens. Arch.  
Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 6 p. 1—27, 146—171, 25 figg.
- 79 **Fullerton, George Stuart.** 575  
1909. The Influence of DARWIN on the Mental and Moral Sciences. Proc.  
Amer. philos. Soc. Vol. 48 p. XXV—XXXVII.
- 80 **Gabba, Bassano.** 575  
1909. Biologia e sociologia. Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 42 p. 408—  
409.
- 81 **Giuffrida-Ruggeri, V.** 575  
1909. I caratteri pseudo-infantili. Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 39  
p. 14—17. [E abuso di linguaggio chiamare infantili alcuni caratteri del-  
le razze inferiori o della femmina.]
- 82 **Goodale, George Lincoln.** 575  
1909. The Influence of DARWIN on the Natural Sciences. Proc. Amer.  
philos. Soc. Vol. 48 p. XV—XXIV.
- 83 **Greene, Edward L.** 575  
1909. LINNAEUS as an Evolutionist. Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 11  
p. 17—26.
- 25784 **Greggs, Robert F.** 575  
1909. Juvenile Kelps and the Recapitulation Theory. II. Amer. Natural.  
Vol. 43 p. 92—106.
- 85 **Hadži, Jovan.** 575  
1909. LAMARCKOVA zooloska filozofija. („Philosophie zoologique“) — LA-  
MARCK'S zoologische Philosophie. Glasnik hrvatsk. narosl. Društva G. 21  
No. 2 p. 34—54.
- 86 **Haeckel, Ernst.** 575  
1909. Natürliche Schöpfungs-Geschichte. Gemeinverständliche wissen-  
schaftliche Vorträge über die Entwicklungslehre. 11. verb. Aufl. Teil 1.  
Allgemeine Entwicklungslehre (Transformismus und Darwinismus.) Ber-  
lin Georg Reiner, 8°, p. 1—368, 24 Taf., 7 figg., Mk. 12, geb. Mk. 16. —  
Zweiter Teil: Allgemeine Stammes-Geschichte (Phylogenie und Anthro-  
pogenie.) p. 369—832, 6 Taf., 13 figg. Mk. 12, geb. Mk. 16.
- 87 **Haeckel, Ernst.** 575  
1909. Das Weltbild von DARWIN und LAMARCK. Festrede zur hundert-  
jährigen Geburtstag-Feier von CHARLES DARWIN. Leipzig, Alfred Kröner, 8°  
39 pp. Mk. 1.
- 88 **von Hansemann, D.** 575  
1909. Deszendenz und Pathologie. Vergleichend-biologische Studien  
und Gedanken. Berlin, August Hirschwald, 8°, 488 pp. Mk. 11.
- 89 **Kalkowsky, Ernst.** 575  
1909. Geologische Grundlagen der Entwicklungslehre. Abh. nat. Ges.  
Isis Dresden 1909 p. 3—10.
- 90 **Lamarck, Jean.** 575  
1909. Philosophische Zoologie. (Deutsch von Dr. HEINRICH SCHMIDT (Jena.)  
Mit Einleitung und einem Anhang: Das phylogenetische System der  
Tiere nach HAECKEL. Leipzig, Alfred Kröner, 8°, 96 pp. Mk. 1.
- 25791 **Le Dantec, Félix.** 575  
1909. LAMARCK et DARWIN. Les deux tendances biologiques. Rev. scient.  
Ann. 47 Sem. 1 p. 161—170.

- 25792 **Le Dantec, Félix.** 575  
1909. Transformisme et stabilité. Une nouvelle loi physique de la transformation des espèces. *Rev. scient. Ann.* 47 Sem. 2 p. 641—650.
- 93 **Linton, Edwin.** 575  
1909. An Examination of DARWIN's „Origin of Species“ in the Light of Recent Observations and Experiments. *Amer. Natural.* Vol. 43 p. 163—172.
- 94 **Lotsy, J. P.** 575  
1909. CHARLES DARWIN und der gegenwärtige Stand des Darwinismus. *Monatsh. naturw. Unterricht* Bd. 2 p. 97—110.
- 95 **Lutz, Anne M.** 575  
1909. Notes on the First Generation Hybrid of *Oenothera lutea* ♀ × *O. gigas* ♂. *Science N. S.* Vol. 29 p. 263—267. 575.1,2
- 96 **McIntosh, W. C.** 575  
1909. The Darwinian Theory in 1867 and Now. *Zoologist* Vol. 13 p. 81—105.
- 97 **Michaelis, Ad. Alf.** 575  
1909. Stammt der Mensch vom Affen ab??? Gemeinverständliche Deszendenz-Theorie. Langensalza, Verlag Gesundes Leben, 8°, 203 pp. Mk. 2.
- 98 **Otto, Rudolf.** 575  
1909. GOETHE und DARWIN. Darwinismus und Religion. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 8°, 44 pp.
- 99 **Plate, L.** 575  
1909. Der gegenwärtige Stand der Abstammungslehre. Ein populärwissenschaftlicher Vortrag und zugleich ein Wort gegen Joh. RINKER. Leipzig, B. G. Teubner, 8°, 57 pp., 14 figg. Mk. 1.60.
- 25800 **Plate, L.** 575  
1909. Darwinismus und Landwirtschaft. Festrede zur Feier des Geburtstages Sr. Majestät des Kaisers in der Festhalle der Königlichen Landwirtschaftlichen Hochschule zu Berlin am 27. Januar 1909. Berlin, Paul Parey, 8°, 24 pp., Mk. 1.
- 01 **Powers, J. H.** 575  
1909. Are Species Realities or Concepts Only? (Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No. 95.) *Amer. Natural.* Vol. 43 p. 598—610.
- 02 **Reighard, Jacob.** 575  
1909. A Substitute for the Theory of Warning Coloration. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 29 p. 433—434. [Immunity from selection.]
- 03 **Rosa, Daniele.** 575  
1909. Saggio di una nuova spiegazione dell' origine e della distribuzione geografica delle specie. (Ipotesi della „ologenesi“.) *Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino* Vol. 24 No. 614, 13 pp., 1 fig.
- 04 **Rothe, K. C.** 575  
1909. Über HERDERS Evolutionstheorie. *Mitt. Sect. Nat. österr. Touristen-Club Jahrg.* 21 p. 1—4, 9—12.
- 05 **Schiffner, Viktor.** 575  
1909. Über die Grenzen der Deszendenzlehre und Systematik. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien* Bd. 59 p. 345—364.
- 06 **Schmidt, Heinrich.** 575  
1909. HAECKEL'S Embryonenbilder. Dokumente zum Kampf um die Weltanschauung in der Gegenwart. Frankfurt a. M., Neuer Frankfurter Verlag, 8°, 91 pp., 35 figg.
- 25807 **Seber, Max.** 575  
1909. Moderne Blutforschung und Abstammungslehre. Experimentelle Beweise der Deszendenztheorie nebst kritischen Bemerkungen zu Jesuitenpater WASSMANN'S Gegenargumenten. Frankfurt a. M., Neuer Frankfurter Verlag, 8°, 61 pp. Mk. 1.



- 25808 **Starling, E. H.** 575  
1909. Address of the President of the Physiological Section. (Brit. Ass. Sc.) *Science N. S.* Vol. 30 p. 389—401. [Physiological basis of success from an evolutionary standpoint.]
- 09 **Tedeschi, E.** 575  
1909. Nel centenario della teoria della Evoluzione. *Atti Accad. scient. veneto-trent.-istriana* (3) Ann. 2 p. 1—8.
- 10 **Ude, Joh.** 575  
1909. Der Darwinismus und sein Einfluss auf das moderne Geistesleben. Graz & Wien, „Styria“ 8°, 172 pp. Mk. 1.80. (Ref. von L. PLATE, Arch. Rass.-Ges.-Biol. Jahrg. 6 p. 809.)
- 11 **Waagen, L.** 575  
1909. Die Entwicklungslehre und die Tatsachen der Paläontologie. München, Verlag der Zeitschrift „Natur und Kultur“, 8°, 50 pp., 36 figg., Mk. 1.—.
- 12 **Wilms, Julius.** 575  
1909. Die Abstammung und Entwicklung der Tiere und des Menschen. Gotha, Richard Wöpke, 8°, 52 pp. Mk. 0,75.
- 13 **Wilser, Ludwig.** 575  
1909. Der Vormensch. *Arch. Psychobiol.* Bd. 3 p. 29—32.
- 14 **Woodward, B. B.** 575  
1909. Darwinism and Malacology. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 272—286, 2 figg.
- 15 **Zanolli, Velio.** 575  
1909. Recenti teorie sull'origine dell'uomo. *Atti Accad. scient. veneto-trent. istriana* (3) Ann. 2 p. 21—135.
- 25816 **Zenske, Julius.** 575  
1909. Ueber die Entstehung der Naturwesen. *Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kunde* Jahrg. 6 p. 6—9.
- 17 **Ewart, J. Cossar.** 575.1  
1897. Note on Telegony. *Scott. med. surg. Journ.* Vol. 1 p. 903—906.
- 18 **Squire, J. Edward.** 575.1  
1897. Heredity in Phthisis. *Amer. Journ. med. Sc. N. S.* Vol. 114 p. 537—545.
- 19 **Hamilton, D. J.** 575.1  
1900. On Heredity in Disease. *Scott. med. surg. Journ.* Vol. 6 p. 289—303. Discuss. p. 303—331.
- 20 **Lingard, J. Thornley.** 575.1  
1900. A Biological Problem of the Day: Are Acquired Characters Transmitted to Offspring? *Trans. ann. Rep. Manchester micr. Soc.* 1900 p. 32—45.
- 21 **Reid, G. Archdall.** 575.1  
1900. Heredity in Disease. *Scott. med. surg. Journ.* Vol. 6 p. 510—533.
- 22 **Schlepppegrell, W.** 575.1  
1900. The Influence of Heredity on Deafness. *Amer. Journ. med. Sc. N. S.* Vol. 119 p. 184—200.
- 23 **Park, Robert.** 575.1  
1901. Heredity. *Scott. med. surg. Journ.* Vol. 9 p. 409—426.
- 24 **Eigenmann, Carl H.** 575.1  
1902. The Physical Basis of Heredity. *Popul. Sc. Monthly* Vol. 61 p. 32—44, 13 figg.
- 25825 **Jung, Franz A. R.** 575.1  
1902. The Frequency of Heredity in Gastro-enteric Disturbances. *Amer. Journ. med. Sc. N. S.* Vol. 123 p. 996—1008.

- 25826 Woods, Frederick Adams. 575.1  
1902. Mental and Moral Heredity in Royalty. *Popul. Sc. Monthly* Vol. 61 p. 369—378. — II. Evidence from the House of Hohenzollern in Prussia. p. 449—460, 30 figg. III. Evidence from the Romanofs in Russia Down to Peter III. p. 506—513.
- 27 Spillman, W. J. 575.1  
1903. MENDEL'S LAW. *Popul. Sc. Monthly* Vol. 62 p. 269—280.
- 28 Boinet. 575.1  
1905. Transmission héréditaire homœomorphe d'un rétrécissement mitral de la mère à un fœtus mort-né de six mois. *Bull. Acad. Méd. Paris* (3) T. 53 p. 172—174.
- 29 Galippe, V. 575.1  
1905. L'hérédité des stigmates de dégénérescence et les familles souveraines. *Bull. Acad. Méd. Paris* (3) T. 54 p. 16—23. [Prognathisme inférieur chez les Hapsbourg. Transmission depuis 15e siècle]. — Prognathisme inférieur. p. 61—74, 8 figg.
- 30 Zambaco. 575.1  
1906. L'hérédité de la Lèpre. *C. R. 15e Congr. intern. Méd. Sect. 8* p. 48—101.
- 31 Hanel, Elise. 575.1  
1907. Vererbung bei ungeschlechtlicher Fortpflanzung von *Hydra grisea*. *Jena. Zeitschr. Naturwiss.* Bd. 43 p. 321—372, 11 figg.
- 32 Stevens, N. M. 575.1  
1907. Color Inheritance and Sex Inheritance in Certain Aphids. *Science N. S.* Vol. 26 p. 216—218.
- 33 Bluhm, Agnes. 575.1  
1908. Familiärer Alkoholismus und Stillfähigkeit. *Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg.* 5 p. 635—655. [Statistische Untersuchungen am Menschen und Experimente an Rassen.] — Bemerkungen zur vorliegenden Abhandlung von AGNES BLUHM, von G. von BUNGE. p. 656—659.
- 25834 Cook, O. F. 575.1  
1908. The Mendelian Inheritance of Mutations. *Science N. S.* Vol. 28 p. 86—88.
- 35 Cook, O. F. 575.1  
1908. The Spreading of Mendelian Characters. *Science N. S.* Vol. 28 p. 519—520.
- 36 Davenport, C[harles] B. 575.1  
1908. Recessive Characters. *Science N. S.* Vol. 28 p. 729. [Presence of quality dominant over absence.]
- 37 Davenport, C[harles] B. 575.1  
1908. Inheritance in Canaries. (*Amer. Soc. Zool.*) *Science N. S.* Vol. 27 p. 452—453.
- 38 Gadeau de Kerville, Henri. 575.1  
1909. Nouvelles expériences sur les Lapins domestiques privés d'une conque auriculaire. *Bull. Soc. zool. France* T. 34 p. 57—59. [Pas héréditaire.]
- 39 Giglio-Tos, Ermanno. 575.1  
1908. L'eredità e le leggi razionali dell' ibridismo. *Biologica* Vol. 2 No. 10, 36 pp.
- 40 Guthrie, C. C. 575.1  
1908. Further Results of Transplantation of Ovaries in Chickens. *Journ. exper. Zool.* Vol. 5 p. 563—576, 3 figg. [Transplanted ovaries seemed to function. Color characters of resulting offspring appeared to be influenced by foster mother.]
- 41 Hardy, G. H. 575.1  
1908. Mendelian Proportions in a Mixed Population. *Science N. S.* Vol. 28 p. 49—50.
- 25842 Johnson, Roswell H. 575.1  
1908. Mendelian Heredity. *Science N. S.* Vol. 28 p. 771—772.

- 25843 Lang, Arnold. 575.1  
1908. Über die Bastarde von *Helix hortensis* MÜLLER und *Helix nemoralis* L. Eine Untersuchung zur experimentellen Vererbungslehre. (Festschr. 350jähr. Gründungsfeier Univ. Jena.). Mit Beiträgen von H. BOSSHARD, PAUL HESSE und ELISABETH KLEINER. Jena, Gustav Fischer, 8°, 120 pp., 4 Taf., 2 figg.
- 44 Lewis, Thomas. 575.1  
1908. Note on Inheritance of Brachydactyly. *Biometrika* Vol. 6 p. 326.
- 45 Lutz, Frank E. 575.1  
1908. Notes on the Inheritance of Variations in the Color Pattern of *Crioceris asparagi*. *Psyche* Vol. 15 p. 50—52, 5 figg.
- 46 Lutz, Frank E. 575.1  
1908. Combinations of Alternative and Blending Inheritance. *Science N. S.* Vol. 28 p. 317—318.
- 47 Mathew, Philip W. 575.1  
1908. A Case of Hereditary Brachydactyly. *Brit. med. Journ.* 1908 Vol. 2 p. 969, 2 figg.
- 48 Morgan, T. H. 575.1  
1908. Some Experiments in Heredity in Mice. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 493.
- 49 Newman, H. H. 575.1  
1908. The Process of Heredity as Exhibited by the Development of *Fundulus* Hybrids. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 944—945. — *Journ. exper. Zool.* Vol. 5 p. 503—561, 5 pls., 16 figg.
- 50 Nussbaum, M. 575.1  
1908. Die Vererbungslehre und ihre anatomischen Grundlagen. *Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. Nat.-Heilk.* 1908 B p. 13—25.
- 25851 Poulton, Edward B. 575.1  
1908. Heredity in six families of *Papilio dardanus*, BROWN, Subspecies *cenea*, STOLL., bred at Durban, by Mr. G. F. LEIGH, F. E. S. *Trans. entom. Soc. London* 1908 p. 427—445, 2 Taf.
- 52 Simpson, J. P., and Q. I. Simpson. 575.1  
1908. Genetics in Swine Hybrids. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 941.
- 53 Steiger, Adolf. 575.1  
1908. Über die Bedeutung von Augenuntersuchungen für die Vererbungsforschung. *Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg.* 5 p. 623—634.
- 54 Strong, R. M. 575.1  
1908. A Litter of Short-tailed Dogs. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 942.
- 55 Wilder, Harris H. 575.1  
1908. Zur körperlichen Identität bei Zwillingen. *Anat. Anz.* Bd. 32 p. 193—200, 2 figg.
- 56 Wilson, James. 575.1  
1908. Mendelian Characters Among Short-Horn Cattle. *Sc. Proc. R. Dublin Soc. N. S.* Vol. 11 p. 317—324. [Coat-colour: descendance of modern short-horn from 2 races, White Roman and Red Saxon.]
- 57 Ziegler, H. E. 575.1  
1908. Die Erklärung der MENDEL'schen Regel. *Zool. Anz.* Bd. 33 p. 177—182, 8 figg. [Heterochromosomen in den Spermatogonien von *Helix*.]
- 58 Bacot, A. 575.1  
1909. The Inheritance of Acquired Characters. *Nature* Vol. 82 p. 98.— by H. CHARLTON BASTIAN. p. 157.
- 59 Bateson, W. 575.1  
1909. Mendelian Heredity: A Correction. *Nature* Vol. 82 p. 69.
- 25860 Bateson, W. 575.1  
1909. Methoden und Ziele der Vererbungslehre. *Biol. Centralbl.* Bd. 29 p. 299—318.



- 25861 **Bean, Robert Bennett.** 575.1  
1909. A Scheme to Represent Type Heredity in Man. *Science N. S. Vol. 29* p. 942—944, 1 fig.
- 62 **Castle, W. E.** 575.1  
1909. A Mendelian View of Sex-Heredity. *Science N. S. Vol. 29* p. 395—400, 699.
- 63 **Castle, W. E., and C. C. Little.** 575.1  
1909. The Peculiar Inheritance of Pink Eyes Among Colored Mice. *Science N. S. Vol. 30* p. 313—314.
- 64 **Castle, W. E., and John C. Phillips.** 575.1  
1909. A Successful Ovarian Transplantation in the Guinea-pig, and its Bearing on Problems of Genetics. *Science N. S. Vol. 30* p. 312—313. — Guinea Pig Graft-Hybrids, by C. C. GUTHRIE. p. 724—725.
- 65 **Cook, O. F.** 575.1  
1909. Telegony as Induced Reversion. *Science N. S. Vol. 30* p. 241—243. — Rem. by KARL PEARSON. p. 443—444.
- 66 **Crzellitzer, A.** 575.1  
1909. Methoden der Familienforschung. *Zeitschr. Ethnol. Jahrg. 41* p. 181—189, 10 figg.
- 67 **Darbishire, A. D.** 575.1  
1909. An Experimental Estimation of the Theory of Ancestral Contributions in Heredity. *Proc. R. Soc. London Vol. 81 B* p. 61—81.
- 68 **Davenport, Gertrude C., and Charles B. Davenport.** 575.1  
1909. Heredity of Hair Color in Man. *Amer. Natural. Vol. 43* p. 193—211.
- 69 **Dickel, Ferd.** 575.1  
1909. Weitere Beiträge zur Frage nach der Geschlechtsbestimmung bei der Honigbiene. Zu BRESSLAU's Ausführungen in Bd. XXXIII Nr. 22/23 vom 22. Dezember 1908. *Zool. Anz. Bd. 34* p. 212—223. — Fortsetzung der Beiträge. p. 236—248.
- 25870 **Drinkwater, H.** 575.1  
1909. Mendelian Heredity in Asthma. *Brit. med. Journ. 1909 Vol. 1* p. 88, 1 fig.
- 71 **Fischer, Hugo.** 575.1  
1909. Vom Neo-Lamarckismus. *Nat. Wochenschr. Bd. 24* p. 795—796.
- 72 **Frets, G. P.** 575.1  
1909. Ueber die Varietäten der Wirbelsäule und ihre Erblichkeit. (Mit Demonstrationen.) *Verh. anat. Ges. Vers. 23* p. 105—120, 4 figg.
- 73 **Fruwirth, C.** 575.1  
1909. Spaltungen bei Folgen von Bastardierung und von spontaner Variabilität. *Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 6* p. 433—469.
- 74 **Gallardo, Angel.** 575.1  
1909. Las investigaciones modernas sobre la herencia en biología. *La Ciencia médica 1908*, 72 pp., 1 lám.
- 75 **Hagedoorn, Arend L.** 575.1  
1909. Mendelian Inheritance of Sex. *Arch. Entw.-Mech. Bd. 28* p. 1—34, 3 figg.
- 76 **Hertwig, Oscar.** 575.1  
1909. Der Kampf um Kernfragen der Entwicklungs- und Vererbungslehre. Jena, Gustav Fischer, 8°, 122 pp., Mk. 3.
- 77 **Knöpfle, Franz.** 575.1  
1909. Die Mendelschen Kreuzungsgesetze. *Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg. 6* p. 479—481.
- 78 **Laquer, L.** 575.1  
1909. Aerztliche Vererbungsprobleme. *Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1909* p. 115\*—118\*.
- 25879 **Levi, Ettore.** 575.1  
1909. Albinismo parziale eredo- familiare in Negri della Luisiana. *Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 39* p. 5—13, 1 tav.

- 25880 **Manhold, E.** 575.1  
1909. Hereditäre Polydaktylie. *Zeitschr. orthopäd. Chir.* Bd. 23 p. 587—592, 5 figg.
- 81 **Merzbacher, L.** 575.1  
1909. Gesetzmässigkeiten in der Vererbung und Verbreitung verschiedener hereditär-familiärer Erkrankungen. *Arch. Rassen- Ges.- Biol.* Jahrg. 6 p. 172—198, 2 Taf.
- 82 **Mudge, George P.** 575.1  
1909. Problems in Mendelism and some Biological Considerations: Human Albinos. *Lancet* Vol. 176 p. 857—859.
- 83 **Pearl, Raymond, and F. M. Surface.** 575.1  
1909. Apparate und Methoden, die bei experimentellen Untersuchungen über Vererbung beim Geflügel gebraucht werden. *Zeitschr. biol. Techn. Method.* Bd. 1 p. 285—299, 11 figg.
- 84 **Pearl, Raymond, and Frank M. Surface.** 575.1  
1909. Selection Index Numbers and their Use in Breeding. *Amer. Natural.* Vol. 43 p. 385—400, 2 figg.
- 85 **Pearson, Karl.** 575.1  
1909. On the Ancestral Gametic Correlations of a Mendelian Population mating at Random. *Proc. R. Soc. London* Vol. 81 B p. 225—229.
- 86 **Pearson, Karl.** 575.1  
1909. The Theory of Ancestral Contributions in Heredity. *Proc. R. Soc. London* Vol. 81 B p. 219—224.
- 87 **Pictet, Arnold.** 575.1  
1909. Contribution à l'étude de la loi de Mendel chez les lépidoptères. *C. R. Soc. helvét. Sc. nat.* 92me Sess. p. 96—97.
- 88 **Przibram, Hans.** 575.1  
1909. Versuche über Vererbungsgesetze (in der Zoologie.) *Verh. zool.-bot. Ges. Wien* Bd. 59 p. (109)—(112).
- 25889 **Ritter, W. E.** 575.1  
1909. The Hypothesis of „Presence and Absence“ in Mendelian Inheritance. *Science N. S.* Vol. 30 p. 367—368.
- 90 **Shull, George Harrison.** 575.1  
1909. The „Presence and Absence“ Hypothesis. *Amer. Natural.* Vol. 43 p. 410—419.
- 91 **Sitowski, Ludwik.** 575.1  
1909. On the Inheritance of Aniline Dye. *Science N. S.* Vol. 30 p. 308.
- 92 **Smyth, Wm. Woods.** 575.1  
1909. The Inheritance of Acquired Character. *Nature* Vol. 80 p. 277.
- 93 **Teichmann, E.** 575.1  
1909. Die Vererbung als erhaltende Macht. *Kosmos, Gesellschaft der Naturfreunde, Stuttgart* Frankh. 8°, 95 pp. 4 Taf., 5 figg. Mk. 1.
- 94 **Weinberg, W.** 575.1  
1909. Die Anlage zur Mehrlingsgeburt beim Menschen und ihre Vererbung. *Arch. Rassen-Ges.-Biol.* Jahrg. 6 p. 609—638.
- 95 **Werner, F.** 575.1  
1909. Gibt es phylogenetisch bedeutungsvolle Bewegungen? *Biol. Centralbl.* Bd. 29 p. 318—328.
- 96 **Wheldale, M.** 575.1  
1909. Further Observations upon the Inheritance of Flower-Colour in *Antirrhinum majus*. *Rep. Evol. Comm. R. Soc. London* Report 5 p. 1—25.
- 97 **Wheldale, M.** 575.1  
1909. Note on the Physiological Interpretation of the Mendelian Factors for Colour in Plants. *Rep. Evol. Comm. R. Soc. London* Report 5 p. 26—31.
- 25898 **Woods, Frederick Adams.** 575.1  
1909. American Men of Science and the Question of Heredity. *Science N. S.* Vol. 30 p. 205—209. — Rem. by J. McKean Cattell. p. 209—210.

- 25899 Wright, Jonathan. 545.1  
1909. The Theories and Problems of Heredity. New York med. Journ.  
Vol. 29 p. 1078—1083.
- 25900 Dixon, G. B. 575.2  
1897. Supposed Causes of Variation. Trans. Leicester liter. philos. Soc.  
Vol. 4 p. 374—385. [Insects.]
- 01 Tower, William D. 575.2  
1906. Experimental Investigations of the production and preservation of  
new character races and species in insects. 4th Year Book Carnegie Inst.  
Washington p. 286—288. [Abstract of report.]
- 02 di Cesnola, A. P. 575.2  
1907. A First Study of Natural Selection in „*Helix arbustorum*“ (*Helico-*  
*gena*). Biometrika Vol. 5 p. 387—399, 1 pl., 9 figg.
- 03 Crampton, H[enry] E. 575.2  
1907. A Study in Variation, Geographical Distribution and Mutation in  
Snails of the Genus *Partula* from Tahiti. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science  
N. S. Vol. 25 p. 729.
- 04 Wheeler, William Morton. 575.2  
1907. Pink Insect Mutants. Amer. Natural. Vol. 41 p. 773—780.
- 05 Brues, Charles T. 575.2  
1908. Is Mutation a Factor in the Production of Vestigial Wings Among  
Insects? Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 16 p. 45—52, 1 fig.
- 06 Castle, W. E. 575.2  
1908. A New Color Variety of the Guinea-Pig. Science N. S. Vol. 28 p.  
250—252.
- 07 Frawirth, C. 575.2  
1908. Der heutige Stand der landwirtschaftlichen Pflanzenzüchtung. Med.  
Klin. Jahrg. 4 p. 541—543, 589—591.
- 25908 Hagedoorn, Arend L. 575.2  
1908. Origin of Two New Retrogressive Varieties by One Mutation in  
Mice. (Preliminary Notice.) Univ. California Public. Physiol. Vol. 3 p.  
87—90. [Cross-breeding-experiments.]
- 09 Kribs, H. G. 575.2  
1908. Note on the Relative Variability of the Sexes in *Carabus auratus*  
L. Biometrika Vol. 6 p. 103—105.
- 10 Meissner, Otto. 575.2  
1908. Die Flügellosigkeit mancher Insektenweibchen. Eine Instanz für  
das LAMARCK'sche Prinzip? Soc. entom. Jahrg. 23 p. 42—44.
- 11 Spillman, W. J. 575.2  
1908. The Origin of Varieties in Domesticated Species. Science N. S.  
Vol. 28 p. 252—254.
- 12 Walton, L. B. 575.2  
1908. The Variability of Zygospores in *Spirogyra quadrata* (Hass.) form-  
ed by Scalariform and by Lateral Conjugation, and its bearing on the  
Theory of Amphimixis. (Amer. Soc. Zool.). Science N. S. Vol. 27 p.  
907.
- 13 Zanolli, Velio. 575.2  
1908. Nota sulla teoria della variabilità e della correlazione. Atti Soc.  
romana Antrop. Vol. 14 p. 331—365, 2 figg.
- 14 Cattaneo, G. 575.2  
1909. Sull' applicabilità alla zoologia della teoria delle mutazioni perio-  
diche. Monit. zool. ital. Ann. 20 p. 84—88.
- 15 Cox, Charles F. 575.2  
1909. CHARLES DARWIN and the Mutation Theory. Amer. Natural. Vol. 43  
p. 65—91; Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 18 p. 431—451.
- 16 Gates, R. R. 575.2  
1909. Apogamy in *Oenothera*. Science N. S. Vol. 30 p. 691—694.
- 25917 Holmes, S. J. 575.2  
1909. The Categories of Variation. Amer. Natural. Vol. 43 p. 257—  
285.



- 25918 Parker, G. H. 575.2  
1909. A Mechanism for Organic Correlation. *Amer. Natural.* Vol. 43 p. 212—218.
- 19 Pearl, Raymond. 575.2  
1909. The Frequency Constants of a Variable  $z = f(x_1, x_2)$ . *Biometrika* Vol. 6 p. 437—443.
- 20 Lutz, Frank E. 575.3  
1909. The Effect of Environment upon Animals. *Amer. Natural.* Vol. 43 p. 248—251.
- 21 Hryniewsky. 575.4  
1901. L'infection considérée comme le facteur principal de la sélection naturelle. *C. R. 13e Congr. intern. Méd.* Vol. 2 p. 43—49.
- 22 Sykes, Mark L. 575.4  
1905. Protective Resemblance in the Insecta. *Proc. Manchester Field Club* Vol. 1 p. 183—234, 8 pls., 30 figg. (*Rev. Nature* Vol. 71 p. 520—521, 3 figg.)
- 23 Davenport, Chas. B. 575.4  
1908. Elimination of Self-coloured Birds. *Nature* Vol. 78 p. 101. [Pencilled birds are relatively immune from attack. Self-colours (arisen under domestication), tend to be eliminated by natural enemies.]
- 24 Kellicott, Wm. E. 575.4  
1908. A Note on the Proportion of Injured Individuals in a Natural Group of *Bufo*. *Science N. S.* Vol. 27 p. 855—857.
- 25 Anderson, R. J. 575.4  
1909. Some Features that Make for Persistence. *Brit. med. Journ.* 1909 Vol. 2 p. 686—688.
- 26 Dahl, Friedr. 575.4  
1909. Die DARWIN'sche Theorie und ihre Beziehung zu andern Theorien. *Zool. Anz.* Bd. 34 p. 302—313.
- 25927 Darwin, Charles. 575.4  
1909. Die Entstehung der Arten durch natürliche Zuchtwahl oder die Erhaltung der bevorzugten Rassen im Kampfe ums Dasein. Nach der englischen Gesamtausgabe bearbeitet von D. HANK. (*Singers volkstümliche Bücherei* Bd. 6.) Charlottenburg und Leipzig, Josef Singer, 8<sup>o</sup>, 192 pp., portr: Mk. 1.60
- 28 Eccles, R. G. 575.4  
1909. Parasitism and Natural Selection. A Medical supplement to DARWIN's Origin of Species. *Med. Rec. New York* Vol. 76 p. 169—177.
- 29 Johnston, James B. 575.4  
1909. Natural Selection and Plant Evolution. *Nature* Vol. 81 p. 159. — by D. H. SCOTT. p. 188—189.
- 30 Kammerer, Paul. 575.4  
1909. Allgemeine Symbiose und Kampf ums Dasein als gleichberechtigte Triebkräfte der Evolution. *Arch. Rassen-Ges.-Biol.* Jahrg 6 p. 585—608.
- 31 v. Lüttgendorff, M. A. 575.4  
1909. Eine neue Wertung des Kampfes ums Dasein. *Arch. Psychobiol.* Bd. 3 p. 38.
- 32 Martini, Erich. 575.4  
1909. Darwinismus und Zellkonstanz. *Sep.-Ab. Sitz.-Ber. Abh. naturf. Ges. Rostock N. F.* Bd. 1. Rostock, Kommissionsverlag H. Warkentien, 10 pp. 80 Pf. [Die Konstanzerscheinungen (bei Copulaten, Nematoden, Rotiferen u. a.) stehen nicht im Widerspruch mit der Annahme von Artbildung nach selektionistischer Anschauung.]
- 33 Osborn, Henry Fairfield. 575.4  
1909. To the Philosophic Zoologist. *Science N. S.* Vol. 29 p. 895—896. [For the palaeontologist, selection works on directed not fortuitous variations.]
- 25934 Schmidt, Heinrich. 575.4  
1909. Die Fruchtbarkeit in der Tierwelt. Ein Beitrag zur biologischen

- Soziologie. Leipzig, Alfred Körner, 8°, 58 pp. Mk. 1. [Im ganzen Tierreich werden unter allen Umständen mehr Individuen erzeugt, als auf die volle Dauer fortzuleben im Stande sind.]
- 25935 **Waldeyer, W.** 575.4  
1909. DARWIN'S Lehre, ihr heutiger Stand und ihre wissenschaftliche und kulturelle Bedeutung. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 35 p. 345—349.
- 36 **Weismann, August.** 575.4  
1909. Die Selektionstheorie. Eine Untersuchung. Jena, Gustav Fischer, 8°, 70 pp., 1 Taf., 3 figg. Mk. 2.
- 37 **Woodruff, Chas. E.** 575.4  
1909. Who are the Unfit? Med. Rec. New York Vol. 76 p. 213—216.
- 38 **Darwin, Charles.** 575.5  
1909. Die geschlechtliche Zuchtwahl. Deutsch von HEINRICH SCHMIDT. Leipzig, Alfred Körner, 8°, 278 pp., 75 figg. Mk. 1.
- 39 **Wilson, Charles B.** 575.7  
1908. Degeneration in its Relation to Classification. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 446—447.
- 40 **von den Velden, Fr.** 575.7  
1909. Aussterbende Familien. Arch. Rassen- Ges.- Biol. Jahrg. 6 p. 340—350.
- 41 **Weygandt, W.** 575.7  
1909. Über mongoloide Degeneration. Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg Jahrg. 1908 p. 81—83.
- 42 **Gaule, Justus.** 577  
1908. What is Life? Amer. Journ. Psychol. Vol. 14 p. 1—10, 1 pl. [Constructive and destructive processes. Rapid increase of blood corpuscles in balloon ascensions. Modification of muscle under stimulation.]
- 25943 **Schuster, Wilh.** 577  
1904. Wie ward das Leben? Natur und Haus Jahrg. 12 p. 100—104.
- 44 **Chamberlin, T. C., and R. T. Chamberlin.** 577  
1908. Early Terrestrial Conditions that May Have Favored Organic Synthesis. Science N. S. Vol. 28 p. 897—911.
- 45 **Fauré-Fremiet, E.** 577  
1908. La structure des matières vivantes. Bull. Soc. zool. France T. 33 p. 104—107.
- 46 **Haecker, Valentin.** 577  
1908. Ueber die lebende Substanz. Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 64 p. 346—368, 8 figg.
- 47 **Leduc, Stephane.** 577  
1908. Die physikalischen Grundlagen des Lebens und der Entstehung von Lebewesen. Monatsh. nat. Unterr. Bd. 1 p. 494—501, 13 figg.
- 48 **Brass, A.** 577  
1909. An der Grenze des Lebens. Godesberg, Naturw. Verlag, 8°, 84 pp., 4 Taf. Mk. 1.50.
- 49 **Vaughan, Victor C.** 577  
1909. The Physical Basis of Life. (Ass. Amer. Physic.) Science N. S. Vol. 29 p. 799—805.
- 50 **Fischer, Julius.** 577.2  
1908. Die Lebensvorgänge in Pflanzen und Tieren. Versuch einer Lösung der physiologischen Grundfragen. Berlin, R. Friedländer & Sohn, 8°, 83 pp., 13 figg.
- 51 **Kern, Berthold.** 577.2  
1909. Das Problem des Lebens in kritischer Bearbeitung. Berlin, August Hirschwald, 8°, VIII, 592 pp. Mk. 14.
- 25952 **Prochnow, Oskar.** 577.6  
1909. Mein Psychovitalismus. Arch. Rassen- Ges.- Biol. Jahrg. 6 p. 232—236. — Gegen den Psychovitalismus, von L. PLATE. p. 237—239.

- 25953 Fischer, B. 577.7  
1909. Über den Tod. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1909 p. 127\*—128\*.
- 54 Helly, Konrad. 577.7  
1909. Über das Wesen von Krankheit und Tod. Lotos Prag Bd. 57 p. 84—88.
- 55 Barr, Charles E. 577.8  
1901. Asexual Dimorphism and the Origin of Sex. 2d Rep. Michigan Acad. Sc. p. 11—16.
- 56 Thesing, C. 577.8  
1906. Eibildung und geschlechtsbestimmende Ursachen bei den Daphniden. Himmel und Erde Jahrg. 18 p. 465—469.
- 57 Whitney, David Day. 577.8  
1907. Determination of Sex in *Hydatina senta*. Journ. exper. zool. Vol. 5 p. 1—26, 3 figg. [Temperature and starving have no influence.]
- 58 Braem, F. 577.8  
1908. Ueber die Aenderung des Geschlechts durch äussere Beeinflussung und über die Regeneration des Afterdarms bei *Ophryotrocha*. Anat. Anz. Bd. 33 p. 19—27, 2 figg.
- 59 Pearl, Maud DeWitt, and Raymond Pearl. 577.8  
1908. On the Relation of Race Crossing to the Sex Ratio. Biol. Bull. Vol. 15 p. 194—205. [Preponderance of males in offspring of cross matings. [Statistics of over 200,000 human births in Buénos Ayres.]
- 60 Ammon, Otto. 577.8  
1909. Der Ursprung der Homosexualität und die Deszendenzlehre. Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 6 p. 649—678.
- 61 Castle, W. E. 577.8  
1909. A Mendelian View of Sex-Heredit. Science N. S. Vol. 29 p. 395—400, 699.
- 25962 Gatherz, S. 577.8  
1909. Wird die Annahme einer Beziehung zwischen Herochromosomen und Geschlechtsbestimmung durch das Studium der *Gryllus*-Oogenese widerlegt? Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 565—575, 7 figg.
- 63 Hagedoorn, Arend L. 577.8  
1909. Mendelian Inheritance of Sex. Arch. Entw.-Mech. Bd. 28 p. 1—34, 3 figg.
- 64 Meisenheimer, Johannes. 577.8  
1909. Experimentelle Studien zur Soma- und Geschlechtsdifferenzierung. I. Beitrag. Ueber den Zusammenhang primärer und sekundärer Geschlechtsmerkmale bei den Schmetterlingen und den übrigen Gliedertieren. Jena, G. Fischer 8<sup>o</sup> VII, 149 pp., 2 Taf., 55 figg. Mk. 6.50. (Krit. Referat von W. LA BAUME. Gaea Jahrg. 45 p. 696—703; Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 72—81.)
- 65 Punnett, R. C. 577.8  
1909. On the alleged influence of lecithin upon the determination of sex in rabbits. Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 15 p. 92—93.
- 66 Strassburger, Eduard. 577.8  
1909. Zeitpunkt der Bestimmung des Geschlechts, Apogamie, Parthenogenesis und Reduktionsteilung. Jena, Gustav Fischer, 8<sup>o</sup>, 124 pp., 3 Taf. Mk. 6.50.
- 67 Wilson, Edmund B. 577.8  
1909. Recent Researches on the Determination and Heredit. of Sex (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 29 p. 53—70.

### III. 578; 579 Microscopium; Conservatio.

- 25968 Amann, J. 578  
1909. Recherches et observations ultramicroscopiques. Schweiz. Wochenschr. Chem. Pharm. Jahrg. 47 p. 439—443.



- 25969 Barnard, J. E. 578  
1909. Ultra-microscopic Vision. *Nature* Vol. 79 p. 489—490, 2 figg.
- 70 Bechhold. 578  
1909. Ultramikroskopie und Ultrafiltration. *Verh. nat. Ver. Karlsruhe* Bd. 21 p. 13\*—14.\*
- 71 Gebhardt, W. 578  
1908. Aus optischen und mechanischen Werkstätten. II. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 25 p. 425—471, 10 figg. [Uebersicht neuer Apparate.]
- 72 Grimsehl, E. 578  
1909. Die Projektion mikroskopischer Objekte. *Monatsh. naturw. Unterricht* Bd. 2 p. 17—21, 3 figg.
- 73 Minchin, E. A. 578  
1909. Some Applications of Microscopy to Modern Science and Practical Knowledge. *Journ. Quekett micr. Club* (2) Vol. 10 p. 437—450.
- 74 O'Donohoe, T. A. 578  
1909. The Photographic Evolution of the Fine Structure of the *Podura* Scale. *Journ. Quekett micr. Club* (2) Vol. 10 p. 420—421.  
578.2,49
- 75 Raman, C. V. 578  
1909. Historical Note on the Discovery of the Ultra-microscopic Method. *Philos. Mag. Journ. Sc.* Vol. 17 p. 495.
- 76 Strehl, Karl. 578  
1909. Die Prüfung eines Mikroskops. *Kleinwelt Jahrg.* 1 p. 10—16.
- 77 Thomae, C. 578  
1909. Neuerung an der Küvette des Ultramikroskops. *Journ. prakt. Chem. N. F.* Bd. 80 p. 390—392, 1 fig. 578.1,4
- 78 Eleizegui, Antonio. 578.1  
1908. Un nuevo modelo de microscopio para la enseñanza. *Bol. Soc. españ. Hist. nat.* T. 8 p. 442—444, 1 fig.
- 25979 Simader. 578.1  
1909. Ein neues Trichinenmikroskop. *Wochenschr. Tierheilk. Jahrg.* 53 p. 199—200.
- 80 Stead, J. E. 578.1  
1909. A Workshop Microscope. *Journ. R. micr. Soc. London* 1909 p. 20—21, 1 fig.
- 81 Uyttenboogaart, D. L. 578.1  
1909. Entomologisch Microscop naar J. B. ERICSON. *Entom. Berichten* D. 2 p. 315—316, 1 fig.
- 82 Baker, F. W. Watson. 578.2  
1909. The Making of a Microscope Objective. *Journ. Quekett micr. Club* (2) Vol. 10 p. 483—485.
- 83 Clerici, Enrico. 578.2  
1909. Disposizione semplificata per determinare l'indice di rifrazione al microscopio. *Rend. Accad. Lincei* (5) Vol. 18 Sem. 1 p. 351—355, 6 figg.
- 84 Keeley, F. J. 578.2  
1909. Microscopical Image Formation. *Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia* Vol. 61 p. 177—192.
- 85 Merlin, A. A. C. Eliot. 578.3  
1909. Some Remarks on a German Silver Powell Portable Microscope, made in 1850. *Journ. R. micr. Soc. London* 1909 p. 167—169.
- 86 Kirkbride, Mary B. 578.4  
1902. A New Cabinet for Microscopic Slides, Designed by the Late THOMAS S. KIRKBRIDE, Jr., M. D. *Amer. Journ. med. Sc. N. S.* Vol. 123 p. 869—872, 2 figg.
- 87 Berg, W. 578.4  
1909. Demonstration eines heizbaren Objektisches nach E. Bendix (Göttingen). *Verh. anat. Ges. Vers.* 22 p. 289.
- 25988 Gebhardt, F. A. M. W. 578.4  
1909. Neue, besonders leicht ablesbare Teilungen zum Einlegen in Mikrometerokulare. *Verh. anat. Ges. Vers.* 22 p. 297.

- 25989 **Imboden, Walter.** 578.4  
1909. A Simple Drawing and Projection Apparatus for microscopical Low-Power Objects. *Journ. Quekett micr. Club* (2) Vol. 10 p. 353—356, 2 figg.
- 90 **Merlin, A. A. C. Eliot.** 578.4  
1909. Note on a New Growing Cell for Critical Observations under the Highest Powers. *Journ. R. micr. Soc. London* 1909, p. 17—19, 1 fig.
- 91 **Meyer, Arthur.** 578.4  
1909. Der Suchtisch II (Perquirator). *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd.* 26 p. 80—83, 2 figg.
- 92 **Riley, Wm. A.** 578.4  
1909. A Simplified Apparatus for Drawing with the Aid of the Projection Microscope. *Science N. S. Vol.* 29 p. 37—38, 1 fig.
- 93 **Scarpini, Vincenzo.** 578.4  
1909. Di una nuova camera chiara senza prisma. *Anat. Anz. Bd.* 35 p. 370—373, 1 fig.
- 94 **Siedentopf, H.** 578.4  
1909. Über ultramikroskopische Abbildung. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd.* 26 p. 391—409.
- 95 **Smith, J. Lorrain, and W. Mair.** 578.4  
1909. A hot stage for the microscope, making it possible to obtain temperatures up to 200° C. (Proc. physiol. Soc. London.) *Journ. Physiol. London Vol.* 38 p. XVI—XVII, 1 fig.
- 96 **Vlès, Fred.** 578.4  
1909. Sur un micromètre oculaire à vernier intérieur. *C. R. Soc. Biol. T.* 67 p. 537—538.
- 25997 **White, Charles Powell.** 578.4  
1909. Apparatus for regulating the temperature of the warm microscope stage. (Proc. physiol. Soc. London.) *Journ. Physiol. London Vol.* 38 p. VI—VIII, 1 fig.
- 98 **Scott, Arthur Curtis.** 578.49  
1902. Educational Value of Photomicrography. *Popul. Sc. Monthly Vol.* 61 p. 143—156, 23 figg.
- 99 **Kaas, Joseph.** 578.49  
1907. La question des ouvertures de diaphragme en micrographie. *Mem. pontif. Accad. nuovi Lincei Vol.* 25 p. 61—77.
- 26000 **Heusner, Hans L.** 578.49  
1908. Ein einfaches Hilfsstativ für Vertikalaufnahme makro- und mikroskopischer Objekte. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd.* 25 p. 432—433, 1 fig.
- 01 **Reicher.** 578.49  
1908. Kinematographie in der Neurologie. (Vers. Ges. deutsch. Nervenärzte Dresden.) *Deutsch. Zeitschr. Nervenheilk. Bd.* 34 p. 34—36.
- 02 **Wunderer, Hans.** 578.49  
1908. Einige Verwendungsarten von Gaslicht-Papieren und -Platten. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd.* 25 p. 450—451.
- 03 **Banfield, A. C.** 578.49  
1909. On a Method of Preparing Stereo-photomicrographs. *Journ. Quekett micr. Club* (2) Vol. 10 p. 459—464, 4 pls.
- 04 **Chevroton, L.** 578.49  
1909. Diapositif pour les instantanés et la chronophotographie microscopique. Technique des prises de vues. *C. R. Soc. Biol. Paris T.* 66 p. 340—342, 1 fig.
- 05 **Collin, Remy.** 578.49  
1909. Double coloration des microphotogrammes par l'emploi des chromogènes. *Bibliogr. anat. Nancy T.* 19 p. 25—26.
- 06 **Regaud, Cl., G. Dubrenil, et C. V. Louis.** 578.49  
1909. Démonstration de micro-photographies sur plaques autochromes (procédé LUMIÈRE). *C. R. Ass. Anat. Réunion.* 11 p. 299.
- 26007 **Reid, Duncan J.** 578.49  
1909. A Method of Estimating the Exposure required in Photomicrogra-

- phy with axial Cone Illumination. *Journ. Quekett micr. Club* (2) Vol. 10 p. 486—489.
- 26008 Prenzlau-Cüstrin, Fr. 578.49  
1909. Über die Selbstanfertigung eines mikrophotographischen Apparates. *Kleinwelt Jahrg.* 1 p. 8—10, 2 figg.
- 09 Scheffer, W. 578.49  
1909. Über eine Spiegel-Reflex-Camera für mikrophotographische Aufnahmen. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 26 p. 111—115, 3 figg.
- 10 Arning, Ed. 578.5  
1908. Neuer ZEISS'scher Paraboloid- oder Spiegelkondensor für Dunkelfeldbeleuchtung. (Aerztl. Ver. Hamburg). *Deutsch. med. Wochenschr.* Jahrg. 34 p. 308.
- 11 Dietrich. 578.5  
1908. Die Bedeutung der Dunkelfeldbeleuchtung für Blutuntersuchungen mit Demonstration am Epidiaskop. (Berlin. med. Ges.) *München. med. Wochenschr.* Jahrg. 55 p. 1564, Diskuss. p. 1616.
- 12 Hübner. 578.5  
1908. Demonstration lebender Spirochäten mittels eines neuen Dunkelfeldkondensors. (Wiss. Ver. städt. Krankenhaus Frankfurt a. M.) *München. med. Wochenschr.* Jahrg. 55 p. 1559.
- 13 v. Ignatowsky, W. 578.5  
1908. Eine Beleuchtungseinrichtung für das Metallmikroskop. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 25 p. 434—438, 3 figg.
- 14 v. Ignatowsky, W. 578.5  
1908. Ein neuer Spiegelkondensor. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 25 p. 438.
- 15 Kämmerer. 578.5  
1908. Zwei ZEISS'sche Dunkelfeldapparate. (Aerztl. Ver. München). *München. med. Wochenschr.* Jahrg. 55 p. 47.
- 26016 Posner, C. 578.5  
1908. Die Verwendbarkeit der Dunkelfeldbeleuchtung für die klinische Mikroskopie. (Berlin. med. Ges.) *München. med. Wochenschr.* Jahrg. 55 p. 1513.
- 17 Scheffer, W. 578.5  
1908. Einiges über das Arbeiten mit dem Paraboloid-Kondensor. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 25 p. 446—450, 1 Taf.
- 18 Siedentopf, H. 578.5  
1908. Die Sichtbarmachung von Kanten im mikroskopischen Bilde. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 25 p. 424—431, 6 figg.
- 19 Gordon, J. W. 578.5  
1909. A New Illuminator for the Microscope. *Journ. micr. Soc.* 1909 p. 417—421, 3 figg.
- 20 Hansen, Fr. C. C. 578.5  
1909. Gelbgrünes einfarbiges Licht durch Vorschalten von Lichtfiltern vor der Quecksilberlampe für mikroskopische Zwecke. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 26 p. 525—526.
- 21 Heimstädt, Oskar. 578.5  
1909. Apparat zur Dunkelfeldbeleuchtung und für Ultramikroskopie. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig.* Bd. 50 p. 283—287, 3 figg.
- 22 v. Ignatowsky, W. 578.5  
1909. Einige Neuerungen am Leitz'schen Spiegelkondensor. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 26 p. 387—390.
- 23 Steal, J. E. 578.5  
1909. A Simple Method of Illuminating Opaque Objects. *Journ. R. micr. Soc.* London 1909 p. 22—23, 4 figg.
- 26024 Gulland, G. Lovell. 578.6  
1899. On the Fixing and Staining of Blood-Films. *Scott. med. surg. Journ.* Vol. 4 p. 312—320. 578.61, 65



- 26025 **Neuville, H.** 578.6  
1899. Sur la formaldéhyde. *Bull. Soc. philom. Paris* (9) T. 1 p. 104—121.
- 26 **Sainton, Paul.** 578.6  
1900. Sur les causes d'erreur dans l'interprétation des résultats fournis par la méthode osmio-chromique (procédé de Marchi). *C. R. 13e Congr. intern. Méd. Vol. 7* p. 125—127.
- 27 **Fleischmann, Leo.** 578.6  
1908. Eine einfache Methode zur Darstellung der organischen Bestandteile des Zahnschmelzes. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 25* p. 316—318.
- 28 **Herschel.** 578.6  
1908. Demonstration des Entkalkungsprozesses an Felsenbeinen durch Röntgenbilder. (17. Vers. deutsch. otol. Ges. Heidelberg). *Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 45* p. 1432. [Controllierung der Entkalkung durch Röntgenbilder].
- 29 **Krause, Rudolf.** 578.6  
1908. Ein Waschglas für mikrotechnische Zwecke. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 25* p. 300—302, 1 fig.
- 30 **Oelsner, Ludwig.** 578.6  
1908. Praktisches Gefäß zur völligen Entwässerung nicht gänzlich absoluten Alkohols. *Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 34* p. 2034, 2 figg.
- 31 **Ogushi, K.** 578.6  
1908. Zur Herstellung von Demonstrationspräparaten des Amphibieneies. *Anat. Anz. Bd. 33* p. 381—382.
- 32 **Arndt, Georg.** 578.6  
1909. Apparat zur selbsttätigen Fixierung und Einbettung mikroskopischer Präparate. *München. med. Wochenschr. Jahrg. 56* p. 2226—2227, 3 figg. 578.61,67
- 26033 **Brudny, Viktor.** 578.6  
1909. Ein neuer Heisswassertrichter. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26* p. 418—421, 2 figg.
- 34 **Ewald, J. Rich.** 578.6  
1909. Die Dreibein-Pinzette. *Zeitschr. biol. Techn. Method. Bd. 1* p. 305—306, 1 fig. [Zum Festhalten kleiner rundlicher Gegenstände.]
- 35 **Funck, Ch.** 578.6  
1909. A propos de la déshydratation des coupes montées sur lames porte-objet. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26* p. 422—424, 2 figg.
- 36 **Gallenga, C.** 578.6  
1909. Sull' uso di vetri azzurri come portaoggetti. *Monit. zool. ital. Anno 20* p. 11—12.
- 37 **Kitt, Th.** 578.6  
1909. Nachtrag zu meinem Artikel: „Eine praktische Pipette.“ *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 52* p. 431—432.
- 38 **Lebrun, Hector.** 578.6  
1909. La Méthode rotative en Microscopie. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26* p. 223—241, 13 figg. 578.67,68
- 39 **Levy, O.** 578.6  
1909. Entwicklungsmechanische Technik im letzten Dezennium. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26* p. 426—473.
- 40 **May, James V.** 578.6  
1909. An Improved Method for the Fixation of Tissues and Staining of Sections. *New York Med. Rec. Vol. 89* p. 596—597. 578.61,65
- 41 **Mayer, P.** 578.6  
1909. Über ein neues Intermedium. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26* p. 523—524.
- 26042 **Maximow, Alexander.** 578.6  
1909. Über zweckmässige Methoden für cytologische und histogenetische Untersuchungen am Wirbeltierembryo, mit spezieller Berücksichtigung der Celloidinschnittserien. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26* p. 177—190. 578.61,65,67

- 26043 Nageotte, J. 578.6  
1909. Notes de technique. -- II. Pratique des grandes coupes du cerveau par congélation. Coloration de la myéline dans les coupes grandes et petites, sans chromage préalable. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 542—545. 578.65, 67
- 44 Nelson, Edward M. 578.6  
1909. On the Measurement of Very Minute Microscopical Objects. Journ. R. micr. Soc. London 1909 p. 549—550.
- 45 Schneider-Hamborn, W. 578.6  
1909. Mikrologische Winke für die Schule. I. Zum Gebrauch des Mikroskops in der Schule. Kleinwelt Jahrg. 1 p. 16—18.
- 46 Suzuki, B. 578.6  
1909. Eine einfache Entwässerungs-, Härtungs- und zugleich Auswaschungs-vorrichtung für mikrotechnische Zwecke. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 211—219, 2 figg. 578.61
- 47 van Leeuwen, W. Docters. 578.61  
1907. Ueber das Fixieren von Insektenlarven, besonders während der Metamorphose. Zool. Anz. Bd. 32 p. 316—320.
- 48 Kallius, E. 578.61  
1908. Ueber die Entfernung der Gallerthülle des Amphibienlaiches. Anat. Anz. Bd. 33 p. 31.
- 49 Ogushi, K. 578.61  
1908. Bemerkung über die Entfernungsmethode der Gallerthülle des Amphibienlaiches. Anat. Anz. Bd. 32 p. 500.
- 50 Kittsteiner, C. 578.61  
1909. Untersuchungen über die Einwirkung des denaturierten Alkohols auf tierische Organe und seine Verwendbarkeit in der mikroskopischen Technik. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 191—202, 1 fig. [Pyridin erzeugt Kernschrumpfung. Wirkung durch Eisessigzusatz verbessert.]
- 26051 Kowler, R. 578.61  
1909. Einfache Wässerungsvorrichtung für fixierte Objekte. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 259—260, 2 figg.
- 52 Latham, Oliver. 578.61  
1909. Demonstration in Freezing Histological Methods. Trans. 8th Sess. Australasian med. Congr. Vol. 3 p. 305—308.
- 53 Robertson, W. Ford. 578.65  
1899. On a New Method of Obtaining a Black Reaction in certain Tissue-Elements of the Central Nervous System. (Platinum Method). Scott. med. surg. Journ. Vol. 4 p. 23—30, 2 pls.
- 54 Harlow, William Page. 578.65  
1904. A Differential Staining of the Blood with Simple Solutions. Amer. Journ. med. Sc. Vol. 127 p. 662—667. [Methyl-alcohol-eosin-methylene-blue method.]
- 55 v. Smirnov, A. E. 578.65  
1906. Die prolongierte Osmiummethode nach Fr. Korsch als ein Mittel zur Darstellung einiger Strukturen in den Erythrocyten des *Siredon pisciformis*. Anat. Anz. Bd. 29 p. 236—241, 5 figg.
- 56 Auerbach, Leopold. 575.65  
1908. Weitere Erfahrungen über die primäre Färbbarkeit des Nervengewebes und die Fibrillentätigkeit (БѢТНѢ). Anat. Anz. Bd. 32 p. 102—109.
- 57 Ehrlich, Hugo, und J. T. Lenartowicz. 578.65  
1908. Ueber Färbungen der *Spirochaete pallida* für diagnostische Zwecke Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 1018—1023.
- 58 Găleşescu, Pierre. 578.65  
1908. Coloration élektive de la Névroglië. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 25 p. 422—424.
- 26059 Heidenhain, Martin. 578.65  
1908. Ueber die Haltbarkeit mikroskopischer Präparate, insbesondere über die Nachbehandlung jodierter Gewebe mit Natriumthiosulfat. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 25 p. 397—401.

- 26060 **Heidenhain, Martin.** 578.65  
1908. Ueber Vanadiumhämatoxylin, Pikroblauschwarz und Kongo-Korinth. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 25 p. 401—410.
- 61 **Newburgh, L. H.** 578.65  
1908. A Differential Stain for Nucleated Red Cells. *Boston med. surg. Journ.* Vol. 159 p. 868—869.
- 62 **Oppenheim, G.** 578.65  
1908. Ueber protoplasmatische Gliastrukturen. (33. Wandervers. südwest-deutsch. Irrenärzte Baden-Baden.) Berlin. *klin. Wochenschr.* Jahrg. 45 p. 1664. — *Arch. Psychiatr.* Bd. 44 p. 1217—1218. [Neue Farbreaction des centralen Gewebes. Syncytialer Zusammenhang der Neuroglia in Umgebung von Centralcanal u. Hirnventrikel.]
- 63 **Stebbins, James H.** 578.65  
1908. WEIGERT'S Iron-Haematoxylin Stain. *Trans. Amer. micr. Soc.* Vol. 28 p. 211—212.
- 64 **Blach, Moriz.** 578.65  
1909. Zur Epithelfaserfärbung nach der neuen Methode UNNA's. (Wasserblau + Orcein + Eisessig + Eosin-Safranin-Methode). *Monatsh. prakt. Dermat.* Bd. 49 p. 191—196.
- 65 **Binder, A.** 578.65  
1909. Ueber ein eigentümliches Resultat der vitalen Färbung mit Neutralrot an der Zungenmuskulatur des Frosches. *Centralbl. allg. Path. path. Anat.* Bd. 20 p. 876—878.
- 66 **Bleibtren, Max.** 578.65  
1909. Zur mikrochemischen Jodreaktion auf Glykogen. *Arch. ges. Physiol.* Bd. 127 p. 118—124. [Glykogen an „Trägersubstanz“ in ähnlicher Weise gebunden wie Hämoglobin an Stromasubstanz.]
- 67 **Borrel, A.** 578.65  
1909. Microbes dits invisibles et surcoloration. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 67 p. 774—775.
- 26068 **Carazzi, Dav.** 578.65  
1909. Zur Bleichtechnik. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 26 p. 526—529.
- 69 **Fehrs, L.** 578.65  
1909. Ein neues Färbegestell zum Färben und Abspülen von Objektträgerausstrichpräparaten. *Deutsch. med. Wochenschr.* Jahrg. 35 p. 1439, 1 fig.
- 70 **Jacobsthal, E.** 578.65  
1909. Über intravitale Fettfärbung. *Verh. deutsch. path. Ges.* 13 p. 380—385, 1 Taf.
- 71 **Kato, Kan.** 578.65  
1909. Beitrag zur Frage des mikrochemischen Nachweises des Glykogens. *Arch. ges. Physiol.* Bd. 127 p. 125—142. [Im Froscheierstock ziemlich hoher Glykogengehalt mit gewöhnlicher Jodreaktion nicht nachzuweisen. Notwendig Glykogen aus Verband mit Trägersubstanz zu sprengen mittels wiederholten Gefrierens und Wiederauftauens des Gewebes. Dann Färbung mit neuer Ferricyankali-Jodkalimethode möglich, welche auf Wirkung des Jods in statu nascendi beruht.]
- 72 **Langhans, Viktor H.** 578.65  
1909. Eine rudimentäre Antennendrüse bei Cladoceren als Ergebnis der Vitalfärbungsmethode. *Intern. Rev. ges. Hydrobiol. Hydrogr.* Bd. 2 p. 182—186, 1 Taf.
- 73 **Lhermitte, J., et A. Guccione.** 578.65  
1909. Nouvelle méthode de coloration pour l'étude de la névroglie (cellules et fibrilles). *Semaine méd. Ann.* 29 p. 205—207, 7 figg.
- 74 **McGill, Caroline.** 578.65  
1909. MALLORY'S Anilin-blue Connective Tissue Stain. *Anat. Anz.* Bd. 35 p. 75—76.
- 26075 **Martinotti, Leonardo.** 578.65  
1909. Sulla tecnica della dimostrazione delle cellule eosinofile. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 26 p. 4—28.



- 26076 **Maruyama, Tadaharu.** 578.65  
 1909. Ueber den Wert der Färbungs-methode der Gliafasern nach YAMAGIWA als solche für die pathologisch veränderten peripherischen Nerven, zugleich ein kleiner Beitrag zur pathol. Histologie der Kakkennerven. Mitt. med. Fak. Univ. Tokyo Bd. 8 p. 359—372, 1 Taf.
- 77 **Meyer, Paula.** 578.65  
 1909. Zur Technik der Markscheidenfärbung. Neurol. Centralbl. Jahrg. 28 p. 353—354.
- 78 **Münter.** 578.65  
 1909. Ueber eine einfache einzeitige Methode für Kern- und Elastika-Färbung. Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 20 p. 579.
- 79 **Nilsson, David.** 578.65  
 1909. Die Fischelsche Alizarinfärbung und ihre Anwendbarkeit für die Polychaeten, speziell *Pectinaria koreni* MERN. Zool. Anz. Bd. 35 p. 195—202, 4 figg.
- 80 **Regaud, Cl.** 578.65  
 1909. Sur un procédé de coloration de la myéline des fibres nerveuses périphériques et sur certaines analogies de réactions micro-chimiques de la myéline avec les mitochondries. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 861—862.
- 81 **Röthig, Paul.** 578.65  
 1909. Zur Darstellung der Zellgruppierungen im Zentralnervensystem. Folia neuro-biol. Bd. 2 p. 385—388.
- 82 **Savini, Emil, und Therese Savini.** 578.65  
 1909. Ein neues Verfahren zur Nervenzellenfärbung. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 48 p. 697—701. [PROCA'sche Modifikation der ROMANOWSKY'schen Färbung. Betrifft Zubereitung der Boraxmethylblaulösung.]
- 26083 **Savini, Emil, und Therese Savini-Castano.** 578.65  
 1909. Zur Technik der Elastica- und Bindegewebsfärbung. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 29—58, 1 fig.
- 84 **Schuberg, A.** 578.65  
 1909. Über die Färbung von Schnittpräparaten mit der Giemsa'schen Azur-Eosin-Methoden. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 35 p. 2106.
- 85 **Stephan, Siegfried.** 578.65  
 1909. Ueber eine besonders für Schnitffärbungen brauchbare Modification der GRAM'schen Färbungsmethode. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 51 p. 94—96.
- 86 **Timofejew, D.** 578.65  
 1909. Eine neue Färbungsmethode des Stützgewebes in verschiedenen Organen. Anat. Anz. Bd. 35 p. 295—301.
- 87 **Traina, R.** 578.65  
 1909. Di un metodo semplice per la colorazione del tessuto connettivo. Pathologica Ann. 1 p. 626—630. — Eine neue und einfache Methode zur Bindegewebsfärbung. Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 20 p. 1057—1062.
- 88 **Traina, R.** 578.65  
 1909. Un nuovo metodo semplice per la colorazione della sostanza colloide. Monit. zool. ital. Ann. 20 p. 60—61.
- 89 **Ullmann.** 578.65  
 1909. Über spontan in Methylenblau-Blutgemischen entstehende Bildungen. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 80 Tl. 2 Hälfte 2 p. 527. [Täuschen Nervelemente vor.]
- 90 **Nageotte, J.** 578.67  
 1900. Présentation d'un microtome du cerveau. C. R. 13e Congr. intern. Méd. Vol. 7 p. 145—146.
- 26091 **Schröder, P.** 578.67  
 1900. Quelques procédés pour montrer les grandes coupes de cerveau. (Ueber einige Erfahrungen bei der Herstellung grosser Gehirnschnitte.) C. R. 13e Congr. intern. Méd. Vol. 7 p. 139—140.

- 26092 **Smith, W. Ramsay.** 578.67  
1902. A New Method of Rapidly Preparing Histological Specimens.  
*Scott. med. surg. Journ.* Vol. 10 p. 12—18, 1 pl.
- 93 **Gandolfi, Herzog.** 578.67  
1908. Ueber eine neue kombinierte Einbettungsmethode. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 25 p. 421—422.*
- 94 **Hegener.** 578.67  
1908. Dünne Celloidinschnitte durch das Schläfenbein. (Demonstration.)  
(17. Vers. deutsch. otol. Ges. Heidelberg.) *Berlin. klin. Wochenschr.*  
Jahrg. 45 p. 1432.
- 95 **Materna, Loys.** 578.67  
1908. Ein neuer Vakuum-Paraffinofen. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 25 p. 439—445, 2 figg.*
- 96 **Ssoblew, L. W.** 578.67  
1908. Zur Celloidintechnik. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 25 p. 410—412.*
- 97 **Berg, W.** 578.67  
1909. Eine einfache Methode zur Paraffineinbettung im Vakuum. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 209—210.*
- 98 **Berliner, K.** 578.67  
1909. Methode zur Zerlegung des in MÜLLER'scher Flüssigkeit gehärteten Gehirns in dünne Scheiben. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 382—383.*
- 99 **Berliner, K.** 578.67  
1909. Über ein verbessertes Gehirnmikrotom. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 378—381.*
- 26100 **Boeke, J.** 578.67  
1909. Über ein verbessertes „Rocking-Microtome“. Hergestellt von der Firma van der Stad in Amsterdam. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 242—255, 6 figg.*
- 26101 **Bödecker, C. Francis.** 578.67  
1909. FLEISCHMANN'S Kritik meiner Celloidin-Entkalkungsmethode. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 206—209.*
- 02 **Bonvicini, G.** 578.67  
1909. Zur Technik der mikroskopischen Schnitte durch beide Gehirnhemisphären. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 410—417.*
- 03 **Carazzi, Dav.** 578.67  
1909. Ueber die Abkühlung des Paraffins. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 530—532.*
- 04 **Funck.** 578.67  
1909. A propos de l'aiguillage des rasoirs à microtome. *C. R. Ass. Anat. Réun. 10 p. 294.*
- 05 **Kappers, C. U. Ariens** 578.67  
1909. Beschreibung eines automatischen Alkoholtropfers für das JUNG'sche Schlittenmikrotom. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 256—258, 1 fig.*
- 06 **Lendvai, J.** 578.67  
1909. Apparat zum Schleifen des Mikrotommessers. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 203—205, 5 figg.*
- 07 **Nageotte, J.** 578.67  
1909. Notes de technique. — I. Nouveau microtome universel. Appareil à congélation pour les grandes coupes. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 503—505.*
- 08 **Ssoblew, L. W.** 578.67  
1909. Theorie und Praxis des Schleifens. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 65—79, 7 figg.*
- 09 **Suzuki, B.** 578.67  
1909. Eine einfache Schnittserienmethode bei der Celloidineinbettung. *Anat. Anz. Bd. 34 p. 358—361.*
- 26110 **Wolff, Max.** 578.67  
1909. Über ein neues kleines Minor-Mikrotom, das noch für feinste hi-

- stologische und embryologische Arbeiten ausreicht, und über einen neuen  
Mikroskopiertisch. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 26 p. 84—104, 5 figg. 578.68
- 26111 Carazzi, Dav. 1909. Über das Aufkleben der Celloïdinschnitte. *Zeitschr. wiss. Mikr.*  
Bd. 26 p. 533—541. 578.68
- 12 Tozer, Eustace. 1909. On Mounting Rotifers and Protista in Canada Balsam. *Journ.*  
*R. micr. Soc. London* 1909 p. 24—27, 1 fig. 579.2,3
- 13 Krause, Rudolf. 1909. Ueber Herstellung durchsichtiger anatomischer Präparate. *Verh.*  
*anat. Ges. Vers.* 23 p. 133—138. 579.1
- 14 Waldeyer, W. 1907. Die Mazerations-Einrichtung an der Anatomischen Anstalt zu  
Berlin. *Anat. Anz.* Bd. 31 p. 246—251, 4 figg. 579.1
- 15 Pick, L. 1909. Ein Apparat zur Entfettung mazerierter Knochen. *Centralbl. allg.*  
*Path. path. Anat.* Bd. 20 p. 2—9, 2 figg. 579.2
- 16 Shennan, Theodore. 1899. JORES' Formalin Method of Mounting. *Scott. med. surg. Journ.*  
Vol. 4 p. 229—231. 579.2
- 17 Claudius, Marius. 1904. Procédé pour conserver les préparations anatomiques. *C. R. 14e*  
*Congr. intern. Méd. Path. Gén.* p. 133—138. 579.2
- 18 Bock, Geo. W. 1907. An Absolutely sure Method of Preservation of Natural Scientific  
Collections against Insect Enemies. *Entom. News* Vol. 18 p. 443—444. 579.2
- 26119 Souchon, Edmond. 1908. Preservation of Anatomical Dissections, with Permanent Color of  
Muscles, Vessels, and Organs, by a New Method. (59th Sess. Amer. med.  
Ass. Chicago). *Med. Rec. New York* Vol. 73 p. 1098. 579.2
- 20 Roussy, Gustave. 1909. Conservation de pièces macroscopiques dans la gélatine glycinée  
en boîtes de PÉTRI (Présentation de pièces). *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 66  
p. 308—309. 579.3
- 21 Severeanu, Georg. 1906. Die Topographie der Lymphgefäße der Finger nebst Bemerkungen  
zur Technik der Lymphgefäß-Injektion mit polychromen Massen. *Verh.*  
*anat. Ges. Vers.* 20 p. 275—276. 579.3
- 22 Hamburger. 1907. Een methode van koude injectie van organen voor histologische  
doeleinden. *Versl. wis. nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam* D. 16 p. 801  
—802. 579.3
- 23 Hoyer, H. 1908. Eine neue Vorrichtung zu Injektionen. *Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd.  
25 p. 412—420, 3 figg. 579.3
- 24 Krause, Rudolf. 1909. Die Herstellung von transparenter roter Leiminjektionsmasse.  
*Zeitschr. wiss. Mikr.* Bd. 26 p. 1—4, 1 fig. 579.3
- 25 Mozejko, B. 1909. Sur l'injection tardive du système circulatoire. *Zeitschr. wiss.*  
*Mikr.* Bd. 26 p. 542—547. 579.3
- 26 Paulli, Simon. 1909. Formolinjektion zur Demonstration des Situs viscerum bei den  
Haussäugetieren. *Anat. Anz.* Bd. 34 p. 369—375, 4 figg. 579.3
- 27 Schmitt, Rudolf. 1909. Abänderungen der Formolinjektionen nach SIMON PAULLI für Dauer-  
präparate. *Anat. Anz.* Bd. 35 p. 390—394, 3 figg. 579.4
- 26128 Shroobree, Geo. 1908. The Scientific Development of Taxidermy and its Effect Upon  
Museums. *Trans. Wisconsin Acad. Sc.* Vol. 16 Pt. 1 p. 343—346.



- 26129 Bresslau, E. 579.5  
 1909. Farbige Tieraufnahmen. *Verh. deutsch. zool. Ges. Vers.* 19 p. 291.
- 30 Fritze, Adolf. 579.7  
 1908. Biologische Gruppen. *Jahrb. Provinz.-Mus. Hannover* 1908 p. 35 —38, 2 Taf.
- 31 Ward, Henry L. 579.7  
 1908. Modern Exhibitional Tendencies of Museums of Natural History and Ethnography Designed for Public Use. *Trans. Wisconsin Acad. Sc. Vol. 16 Pt. 1* p. 325—342.
- 32 Leonhardt, C. E., und K. Schwarze. 579.7  
 1909. Das Sammeln, Erhalten und Aufstellen der Tiere. Säugetiere, Vögel, Gliederfüßer, Kriechtiere, Lurche, Fische und niedere Tiere, nebst einer Einleitung über Sammeln und Erhalten im allgemeinen. Neudamm, J. Neumann, 8°, XX, 74 pp., 1 Taf., 74 figg., Mk. 4.50.

## ZOOLOGIA.

### IV. 59.01—04 Scripta generalia.

- 33 Hallier, Hans. 01  
 1900. Das proliferierende persönliche und das sachliche, konservative Prioritätsprinzip in der botanischen Nomenclatur (aus: Ueber Kautschuklianen und andere Apocynen, nebst Bemerkungen über Hevea und einem Versuch zur Lösung der Nomenclaturfrage). *Jahrb. Hamburg. wiss. Anstalt. Bd. 17 Arb. botan. Mus.* p. 17—216. [Wird auch der Aufmerksamkeit der Zoologen empfohlen.]
- 34 Laurie, Henry. 01  
 1907. Materialism. *Rep. Austral. Ass. Adv. Sc. Vol. 11* p. 250—262.
- 26135 Apel, Max. 01  
 1909. Die Weltanschauung HÆCKEL's (Moderne Philosophie Bd. 1), Buchverlag der „Hilfe“, Berlin-Schöneberg, 8°, 82 pp., 1 Mk.
- 36 Balch, Francis N. 01  
 1909. A Lawyer on the Nomenclature Question. *Science N. S. Vol. 29* p. 998—1000. [Necessity of recognition of verdicts of tribunal.] — A Nomenclatorial Court? by W. H. DALL. *Vol. 30* p. 147—149. — The Nomenclature Question, by F. A. BATHER. p. 340—341. — The Nomenclatorial Court, by C. B. DAVENPORT. p. 407—408. — The Burden of Nomenclature, by JONATHAN DWIGHT, jr. p. 526—527. — Stable Nomenclature Practically Unattainable, by A. S. HITCHCOCK. p. 597—598.
- 37 Braun, O. 01  
 1909. Philosophie und Naturwissenschaft. *Monatsh. naturw. Unterricht Bd. 2* p. 1—9.
- 38 Bütschli, O. 01  
 1909. Glauben in der Naturwissenschaft. *Verh. nat.-med. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 10* p. 73—79.
- 39 Clark, Hubert Lyman. 01  
 1909. The Naming of New Species. *Science N. S. Vol. 29* p. 420—421. — On Generic Names, by FRANCIS C. SUMNER. p. 698—699.
- 40 Cockerell, T. D. A. 01  
 1909. Genera without Species. *Science N. S. Vol. 29* p. 339—340, 813 —814. — by J. A. ALLEN. p. 934—936. — by A. N. CAUDELL. *Vol. 30* p. 210—211. — by J. A. ALLEN. p. 365—367. — Recommendations regarding the Treatment of Genera without Species, etc., by J. A. A. p. 596 —597.
- 41 Girault, A. Arsène. 01  
 1909. The Future of Nomenclature. *Science N. S. Vol. 29* p. 814—816.
- 26142 Grobben, Karl. 01  
 1909. Die systematische Einteilung des Tierreiches. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 58* p. 491—511, 3 figg.

- 26143 **Hadži, Jovan.** 01  
1909. LAMARCKOVA zooloska filozofija. („Philosophie zoologique“) — LAMARCK'S zoologische Philosophie. Glasnik hrvatsk. narosl. Društva G. 21 No. 2 p. 34—54.
- 44 **Lamarck, Jean.** 01  
1909. Philosophische Zoologie. (Deutsch von Dr. HEINRICH SCHMIDT (Jena.) Mit Einleitung und einem Anhang: Das phylogenetische System der Tiere nach HAECKEL. Leipzig, Alfred Kröner, 8°, 96 pp. Mk. 1.
- 45 **Müller, H.** 01  
1909. Mundartliche Benennungen von Tieren und Pflanzen. Monatsh. naturw. Unterricht Bd. 2 p. 114—123.
- 46 **Nadrowski, R.** 01  
1909. Einige bisher unerklärte Tiernamen. Natur & Haus Jahrg. 17 p. 292—294.
- 47 **Poche, Franz.** 01  
1909. Über die angeblich von LATREILLE in seinen „Familles naturelles du règne animal“ eingeführten Gattungsnamen. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 413—414.
- 48 **Quast, Otto.** 01  
1909. HAECKEL'S Weltanschauung. Ein kritischer Bericht. Essen-Ruhr, Otto Hülsmann, 8°, 97 pp., Mk. 1.—
- 49 **Rosa, Daniele.** 01  
1909. Relazione sulla nomenclatura zoologica. Monit. zool. ital. Ann. 20 p. 96—97.
- 50 **Russo, A.** 01  
1909. Sopra alcuni problemi di Zoologica generale e sui mezzi più opportuni per risolverli. Monit. zool. ital. Ann. 20 p. 25—30.
- 26151 **Schiffner, Viktor.** 01  
1909. Über die Grenzen der Deszendenzlehre und Systematik. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. 345—364.
- 52 **Schneider, Guido.** 01  
1909. Dogma und Problem. Riga, Jonck & Poliewsky 1909, 8°, 8 pp.
- 53 **Spengel, J. W.** 01  
1909. Noch einige Bemerkungen über „proximal“ und „distal“. Zool. Anz. Bd. 33 p. 842—850.
- 54 **Stiles, C[h.] W[ardell].** 01  
1909. Summaries of Four Opinions (6, 7, 8, 12) by the International Commission on Zoological Nomenclature. Science N. S. Vol. 30 p. 603.
- 55 **Stiles, Ch. Wardell.** 01  
1909. „Official“ List of Zoological Names.—An Open Letter to Professional Zoologists. Science N. S. Vol. 30 p. 967—968.
- 56 **Claus, Carl.** 02  
1909. Lehrbuch der Zoologie. Neubearbeitet von Dr. KARL GROBBEN. 1. Hälfte. Marburg in Hessen, N. G. Elwert'sche Verlagsbuchhandlung, 8°, 2. umgearbeitete Auflage. 480 pp., 498 figg.
- 57 **Kraepelin, Karl.** 02  
1909. Einführung in die Biologie. Zum Gebrauch an höheren Schulen und zum Selbstunterricht. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner. 8°, 322 pp., 303 figg., 5 Taf., 2 Kart., Mk. 4.—
- 58 **Krüger, Edgar.** 02  
1909. Biologische Schülerübungen. Ein Leitfaden für die Oberklassen höherer Lehranstalten. Hamburg und Leipzig, Leopold Voss, 8°, 189 pp., 113 figg., Mk. 2.50.
- 59 **Schmeil, Otto.** 02  
1909. Grundriss der Naturgeschichte. Unter besonderer Berücksichtigung biologischer Verhältnisse. Heft 1 Tier- und Menschenkunde. Leipzig, Quelle & Meyer, 8°, VIII, 162 pp., 10 Taf., figg. Mk. 1.25.
- 26160 **Schmeil, Otto.** 02  
1909. Lehrbuch der Zoologie für höhere Lehranstalten und die Hand des Lehrers, sowie für alle Freunde der Natur. 24. Aufl. Leipzig, Quelle & Meyer, 8°, 555 pp., 32 Taf., figg. Mk. 5.—

- 26161 **Schmid, Bastian.** 02  
 1909. Biologisches Praktikum für höhere Schulen. Leipzig & Berlin, B. G. Teubner, 8°, 71 pp., 9 Taf., 75 figg., Mk. 2.—
- 62 **Strauss, Ferdinand.** 02  
 1909. Naturgeschichts-Skizzenbuch. Heft 1 Niedere Tiere. Wien und Leipzig, Franz Deuticke, 8°, 64 pp., figg. Mk. 1.50. — Heft 2 Gliedertiere 64 pp., figg. Mk. 1.50. — Heft 3 Wirbeltiere 48 pp., figg. Mk. 1.— — Heft 4 Vögel 32 pp., figg. Mk. 1.—. Heft 5 Säugetiere 48 pp., figg. Mk. 1.20. — Heft 6 Der Mensch 32 pp., figg., Mk. 1.—
- 63 **Werner, R.** 02  
 1909. A. HUMMEL's Leitfaden der Naturgeschichte. Erstes Heft: Lehre vom Menschen. — Tierkunde. Unter steter Berücksichtigung des Zusammenhanges zwischen Körperbau und Lebensweise. Leipzig, Ferdinand Hirt & Sohn, 8°, 128 pp., 3 Taf., 93 figg., Mk. 1.—
- 64 **Wolfson, F.** 02  
 1909. Examensfragen der Zoologie. Ein Repetitorium für Chemiker, Mediziner, Pharmazeuten, Lehramtskandidaten und Studierende der Landwirtschaft. Leipzig, Helios-Verlag Franz A. Wolfson, 8°, 152 pp., Mk. 2.80.
- 65 **Ziegler, H. E.** 03  
 1909. Zoologisches Wörterbuch. Erklärung der zoologischen Fachausdrücke zum Gebrauch beim Studium zoologischer, entwicklungsgeschichtlicher und naturphilosophischer Werke, verfasst von E. BRESSLAU, J. EICHLER, E. FRAAS, K. LAMPERT, HEINRICH SCHMIDT und H. E. ZIEGLER. Jena, Gustav Fischer, 8°, 646 pp., 529 figg. Mk. 9.—
- 66 **Reighard, Jacob.** 04  
 1901. The Biological Sciences and the People. 2d Rep. Michigan Acad. Sc. p. 24—30.
- 67 **Gley, E.** 04  
 1909. Les Sciences biologiques et la Biologie générale. Rev. scient. Ann. 47 p. 1—11.

## VI. 59.07 Musea; Stationes; Aquaria; Methodi.

- 26168 **Reighard, Jacob.** 07  
 1900. Apparatus for Photographing Vertebrate Embryos. 1st Rep. Michigan Acad. Sc. p. 111—112, 1 pl.
- 69 **Kienitz-Gerloff, F.** 07  
 1901. Welche Anforderungen soll man an botanische und zoologische Schulbücher stellen? Unterr.-Blätt. Math. Nat. Jahrg. 7 p. 109—118.
- 70 **Schmid, Bastian.** 07  
 1901. Ein Beitrag zur Behandlung der wirbellosen Tiere. Unterr.-Blätt. Math. Nat. Jahrg. 7 p. 25—28.
- 71 **Schmid, Bastian.** 07  
 1902. Ueber die Stellung der biologischen Unterrichtsfächer im Lehrplan der höheren Schulen. Unterr.-Blätt. Math. Nat. Jahrg. 8 p. 121—133.
- 72 **von Hanstein, R.** 07  
 1903. Die Zoologie als Lehrfach der höheren Schulen. Naturw. Wochenschr. Bd. 18 p. 409—412.
- 73 **Krebs, Wilhelm.** 07  
 1903. Das Zeichnen in seinen Beziehungen zum naturwissenschaftlichen und zum erdkundlichen Unterricht. Unterr.-Blätt. Math. Nat. Jahrg. 9 p. 22—25, 45—47, 2 figg.
- 74 **Mast, S. O.** 07  
 1904. Plans for a Biological Laboratory. 4th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 206—209, 1 fig.
- 26175 **Oels, Walter.** 07  
 1904. Das Zeichnen im naturgeschichtlichen Unterricht. Unterr.-Blätt. Math. Nat. Jahrg. 10 p. 114—115.



- 26176 **Overbeck, Th.** 07  
1904. Zoologische und mikrozoologische Gärten. *Natur u. Haus Jahrg.* 12 p. 149—151.
- 77 **Tissandier, Albert.** 07  
1904. L'établissement Hagenbeck de Hamburg. *La Nature Ann.* 32 Sem. 1 p. 107—110.
- 78 **Kleinschmidt, Friedrich, und Jos. Franz Assmann.** 07  
1905. Verfahren zur Lebenderhaltung von Fischen u. dgl. durch Regenerierung des Wassers durch Sauerstoff. *Berlin, Kais. Patentamt. Patentschrift No. 162765 Klasse 45 h.* 2 pp. [Anwendung von Ozon.]
- 79 **de Montlezun, M.** 07  
1905. Aide-mémoire pour indiquer aux naturalistes qui voyagent les précautions qu'ils doivent prendre pour conserver les pièces destinées à figurer dans les collections d'histoire naturelle, telles que mammifères, oiseaux, reptiles, poissons, papillons et coléoptères. *Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T.* 40 p. 50—67, 6 figg.
- 80 **Lee, A. W.** 07  
1908. *Graphic Art in Science.* *Science N. S. Vol.* 28 p. 471—479.
- 81 **. . .** 07  
1909. La photographie dans l'eau. *La Nature Ann.* 37 Sem. 1 p. 348—349, 2 figg.
- 82 **Auer, Carl.** 07  
1909. Mein Heizkasten. *Blätt. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg.* 20 p. 544—545, 1 fig.
- 83 **Bade, E.** 07  
1909. *Das Süßwasser-Aquarium.* 3. Aufl. Berlin, Fritz Pfenningstorff 8°, 896 pp., 42 Taf., 610 figg. Mk. 12.50.
- 26184 **Bean, Robert Bennett.** 07  
1909. A Cephalograph: The Description of an Instrument for Reproducing the Outlines of the Head and Face. *Philippine Journ. Sc. Vol.* 4 A. p. 447—449, 2 pls.
- 85 **Bogen, Alfred.** 07  
1909. Mein Seewasseraquarium. *Monatsh. naturw. Unterricht Bd.* 2 p. 222—224.
- 86 **Bounhiol, J.** 07  
1909. Une nouvelle enveloppe protectrice du thermomètre enregistreur sous-marin de J. RICHARD. *C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess.* 37 p. 583—586.
- 87 **Brudny, Viktor.** 07  
1909. Ein neuer Heißwassertrichter. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd.* 26 p. 418—421, 2 figg.
- 88 **Cole, Leon J.** 07  
1909. Methods of Keeping Pedigree Records in Use at the Rhode Island Agricultural Experiment Station. 21st ann. Rep. Rhode Island agric. exper. Stat. (Pap. Divis. Biol. No. 3) p. 318—324.
- 89 **Dahl, Friedr.** 07  
1909. Die alte und die neue faunistische Forschung. *Zool. Anz. Bd.* 35 p. 97—101.
- 90 **Dubreuil, G.** 07  
1909. Episcopes projecteurs. Appareil pour la reproduction et l'agrandissement des dessins. Utilisation pour la reproduction en planches murales. *Bibliogr. anat. Nancy T.* 19 p. 15—24, 4 figg.
- 91 **Ewald, J. Rich.** 07  
1909. Die Dreibein-Pinzette. *Zeitschr. biol. Techn. Method. Bd.* 1 p. 305—306, 1 fig. [Zum Festhalten kleiner rundlicher Gegenstände.]
- 92 **Flower, Stanley S.** 07  
1909. A List of the Zoological Gardens of the World. *Zoologist (4) Vol.* 13 p. 161—186, 1 pl.
- 26193 **Gast, Reinhard.** 07  
1909. Ein Verschluss für Sammlungsstuben mit ovalem Querschnitt. *Zool. Anz. Bd.* 35 p. 83—84.

- 26194 **Kammerer, P.** 07  
 1909. Die Vivariumkunde, ein Gebiet neuer Arbeitsbehelfe für die Biologie. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. (157)–(177).
- 95 **Kitt, Th.** 07  
 1909. Nachtrag zu meinem Artikel: „Eine praktische Pipette.“ Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 52 p. 431–432.
- 96 **Krüger, E.** 07  
 1909. Ueber das Plankton und seine Verwendung im naturkundlichen Unterricht. Arch. Hydrobiol. Planktonkunde Bd. 4 p. 276–286.
- 97 **Leonhardt, C. E., und K. Schwarze.** 07  
 1909. Das Sammeln, Erhalten und Aufstellen der Tiere. Säugetiere, Vögel, Gliederfüßer, Kriechtiere, Lurche, Fische und niedere Tiere, nebst einer Einleitung über Sammeln und Erhalten im allgemeinen. Neudamm, J. Neumann, 8°, XX, 74 pp., 1 Taf., 74 figg., Mk. 4.50.
- 98 **Linville, Henry R., Edgar A. Bedford, Martha F. Goddard,** 07  
**Elsie M. Kupfer, Lillian B. Sage, und Benj. C. Gruenberg.**  
 1909. The Practical Use of Biology. School Sc. Math. Vol. 9 No. 2, 11 pp.
- 99 **Mattha, Johannes.** 07  
 1909. Heizungsanlage für eine grössere Anzahl Aquarien. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg. 6 p. 448–450, 6 figg.
- 26200 **Martin, Paul.** 07  
 1909. Verwendung des EDINGERschen Zeichen- und Projektionsapparates zur makroskopischen Photographie. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 219–222, 2 figg.
- 01 **Musshoff, Hugo.** 07  
 1909. Einiges über Seewasser-Aquarien. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg. 6 p. 504–506, 2 figg.
- 02 **Nieselt, Ernst.** 07  
 1909. Ein neuer Durchlüftungsapparat. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg. 6 p. 391–393, 1 fig.
- 26203 **Secques, François.** 07  
 1909. Chambre noire portative pour projections. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 35–37, 1 fig.
- 04 **Smith, S. A.** 07  
 1909. Some Methods of Preparation of Anatomical Specimens. Trans. 8th Sess. Australas. med. Congr. Vol. 2 p. 227–228.
- 05 **Söhle.** 07  
 1909. Selbsttätiger Glasheber. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg. 6 p. 623, 1 fig.
- 06 **Starkenstein, Emil.** 07  
 1909. Die Vivisektion und ihre Gegner. Lotos Prag Bd. 57 p. 280–295, 303–313.
- 07 **Tafner, H.** 07  
 1909. Das Zeichnen auf einer durchsichtigen Zeichenfläche. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 384–386.
- 08 **Tozer, Eustace.** 07  
 1909. On Mounting Rotifers and Protista in Canada Balsam. Journ. R. micr. Soc. London 1909 p. 24–27, 1 fig. 31, 51, 8
- 09 **Urban, F.** 07  
 1909. Der biologische Unterricht an einer österreichischen Realschule. Monatsh. nat. Unterricht Bd. 2 p. 241–252, 4 figg.
- 10 **Wachner, H.** 07  
 1909. Drahtgazeterrarien und Drahtgazeschöpfnetze. Monatsh. naturw. Unterricht Bd. 2 p. 179–182, 8 figg.
- 11 **Zacharias, Otto.** 07  
 1909. Der neue Zeichen-Projektionsapparat von R. WINKEL. Arch. Hydrobiol. Planktonkunde Bd. 4 p. 399–404, 3 figg.
- 26212 **Zacharias, Otto.** 07  
 1909. Zur Frage der Einführung des Planktons als selbständigen Unter-

- richtsgegenstandes an höheren Schulen. *Arch. Hydrobiol. Planktonkunde*  
Bd. 5 p. 47—61. (2601, 2801)
- 26213 **Zacharias, Otto.** 07  
1909. Die staatliche Sanktion des biologischen Unterrichts. *Arch. Hydrobiol. Planktonkunde* Bd. 4 p. 233—266.
- 14 **Ruttner, Franz.** 07 (2801)  
1909. Über die Anwendung von Filtration und Zentrifugierung bei den planktologischen Arbeiten an den Lunzer Seen. Vorläufige Mitteilung. *Intern. Rev. ges. Hydrobiol. Hydrogr.* Bd. 2 p. 174—181.
- 15 **Wilson, Gregg.** 07 (41.6)  
1903. A Proposed Marine Laboratory for Ulster. *Irish Natural.* Vol. 12 p. 47—49. (26)
- 16 **Aflavo, F. G.** 07 (42)  
1903. Our Coast Museums and their Zoological Treasures. *Field Natural. Quarterly* Vol. 2 p. 293—296.
- 17 **Gurney, Eustace, and Robert Gurney.** 07 (42.61)  
1909. The Sutton Broad Freshwater Laboratory. *Ann. Biol. lacustre* T. 3 p. 259—270, 4 figg. (28)
- 18 . . . 07 (42.72)  
1909. Report of the Museum Committee for the Year 1908—1909. *Manchester Mus. Owens Coll. Publ.* 66, 40 pp.
- 19 **Meek, Alexander.** 07 (42.82)  
1909. The Marine Laboratory. *Rep. Northumberland Sea Fish. Comm.* 1908 p. 55—60, 4 figg. (26)
- 20 . . . 07 (43.15)  
1900. Der zoologische Garten in Berlin. *Ibis Berlin Jahrg.* 29 p. 14—17, 4 figg.
- 21 **Klingelhöffer, W.** 07 (43.46)  
1909. Der zweite Jahrgang des städtischen Vivariums zu Offenburg-Baden. *Blätt. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg.* 20 p. 665—667, 681—684, 5 figg.
- 26222 **Zacharias, Otto.** 07 (43.51)  
1909. Der Ferienkurs-Pavillon zu Plön. *Arch. Hydrobiol. Planktonkunde* Bd. 5 p. 62—68, 3 figg. (28)
- 23 **Müller, Lorenz.** 07 (43.58)  
1909. Aquarium und Reptilienhaus des zoologischen Gartens zu Frankfurt a. M. *Blätt. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg.* 20 p. 289—291, 308—313, 324—329, 6 figg.
- 24 **Przibram, Hans.** 07 (43.61)  
1909. Die Biologische Versuchsanstalt in Wien. Zweck, Einrichtung und Tätigkeit während der ersten fünf Jahre ihres Bestandes (1902—1907), Bericht der zoologischen, botanischen und physikalisch-chemischen Abteilung. (1. Fortsetzung.) *Zeitschr. biol. Techn. Method.* Bd. 1 p. 329—362, 1 fig.
- 25 **Delage, Ives.** 07 (44.11)  
1908. The Marine Biological Station of Roscoff. Annex of the University of Paris. *Science N. S.* Vol. 28 p. 479—480. (26)
- 26 **Menegaux, A.** 07 (44.84)  
1909. Les Laboratoires Maritimes. La Station zoologique de Cette. *Bull. Inst. gén. Psychol. Ann.* 9 p. 583—597, 4 pls. (26)
- 27 **Liotard, Ernest.** 07 (44.94)  
1903. Laboratoire de zoologie marine. *La Nature Ann.* 31 p. 242—243. (26)
- 28 **Prince, E. E.** 07 (71)  
1908. Marine Biological Stations of Canada. *Proc. R. Soc. Canada* (3) Vol. 2 p. LXXI—LXXIV. (26)
- 26229 . . . 07 (71.4)  
1903. A Natural History Museum, at Betsiamis, Quebec, Canada. *Ottawa Natural.* Vol. 16 p. 206—207.



- 26230 **Sumner, Francis B.** 07 (74.4)  
1909. The Biological Laboratory of the Bureau of Fisheries at Woods Hole, Mass. Report of the Past Year's Work, and Announcement for the Coming Season. *Science N. S. Vol. 29 p. 983—987.* (26)
- 31 . . . 07 (74.7)  
1909. Fortieth Annual Report of Trustees of the American Museum of Natural History for the Year 1908. *Ann. Rep. Amer. Mus. nat. Hist. 1908, 118 pp., 9 pls.*
- 32 **Lucas, Frederic A.** 07 (74.7)  
1909. Report on the Condition and Progress of the Museums of the Brooklyn Institute and Arts and Sciences for the Year ending December 31, 1908. *Rep. Mus. Brooklyn Inst. Arts Sc. 1908, 74 pp., 2 pls.*
- 33 **Holland, W. J.** 07 (74.8)  
1909. Annual Report upon the Condition and Progress of the Carnegie Museum in Pittsburgh. *Publ. Carnegie Mus. No. 56, 94 pp., 1 portr.*
- 34 **Rathbun, Richard.** 07 (75.3)  
1909. Report on the Progress and Condition of the U. S. National Museum for the Year Ending June 30, 1908. *Ann. Rep. Smithsonian Inst. Washington 1908, 138 pp., 3 pls.*
- 35 **Osborn, Herbert.** 07 (77.1)  
1903. Opportunities for Faunal Studies at the Lake Laboratory at Sandusky. *Ohio Natural. Vol. 3 p. 363—364.*
- 36 **Skiff, Frederic J. V.** 07 (77.3)  
1909. Annual Report of the Director to the Board of Trustees for the Year 1908. *Field Columbian Mus. Publ. Rep. Ser. Vol. 3 p. 213—323, 21 pls.*
- 37 . . . 07 (77.4)  
1909. The Biological Station of the University of Michigan. *Science N. S. Vol. 29 p. 851—852.* (28)
- 26238 **Ramaley, Francis.** 07 (78.8)  
1909. The University of Colorado Mountain Laboratory. *Univ. Colorado Stud. Vol. 7 p. 91—95, 2 pls., 2 figg.*
- 39 **Ritter, Wm. E.** 07 (79.4)  
1908. The Scientific Work of the San Diego Marine Biological Station during the Year 1908. *Science N. S. Vol. 28 p. 329—333.*
- 40 . . . 07 (79.7)  
1909. The Puget Sound Marine Station. *Science N. S. Vol. 29 p. 851.* (26)
- 41 **Bryan, Wm. A.** 07 (96.9)  
1908. The Pacific Scientific Institution. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27 p. 908—909.* [At Honolulu.]

## VII. 59.08—09 Scripta collecta; Historia.

- 42 . . . 08  
1909. KÜHN's Zoologischer Taschen-Bilderbogen. Heft 5: mit 60 Abbildungen der bekanntesten Reptilien, Amphibien, Krustentiere, Schnecken und anderer niederen Tiere mit Bezeichnung der deutschen und lateinischen Namen, in naturgetreuer, farbiger Wiedergabe. Mit erläuterter Text. Leipzig, Richard Kühn, 8°, 14 pp., 60 Pfg.
- 43 **Hagenbeck, Carl.** 08  
1909. Von Tieren und Menschen. Erlebnisse und Erfahrungen. Berlin, Ch. Vita, deutsches Verlagshaus. 8°, 483 pp., 1 portr., 47 Taf., 101 figg., Mk. 15.—
- 26244 **Keller, Conrad.** 08  
1909. Aus Wissenschaft und Leben. Gesammelte Aufsätze populärwissenschaftlichen Inhalts. Zürich, Alb. Müller, 8°, 370 pp., Fr. 5.—, geb. Fr. 6.—. [Reisestudien. Erlöschen heutiger Tiergeschlechter in der Schweiz. Verkannte Geschöpfe (Spinnen). Neues aus dem Leben unserer Erde (Sonnencultus und Bedeutung der Sonne als Lebensquelle). Ideal eines Sozialstaates (Siphonophorenstock mit Rückbildung der Individuen)]

- Einfluss des Menschen auf Intelligenz der Haustiere. Haustiere Asiens. Wildschutz in Afrika. Einfluss der Tierwelt auf physiognomischen Charakter der Landschaft. Urheimat und Urzustand des Menschen. Nekrologe: DARWIN, RÜTIMEYER, CECCHI, VIRCHOW, MAYER-EYMAR, LINNÉ].
- 26245 **Herrick, Francis H.** 09  
1909. DÜRRER'S „Contribution“ to GESNER'S Natural History. *Science N. S.* Vol. 30 p. 232—235.
- 46 **Stadler, H.** 09  
1909. ALBERTUS MAGNUS von Cöln als Naturforscher und das Cöln'sche Autogramm seiner Tiergeschichte. *Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte* 80. Vers. Teil 1 p. 29—37.
- 47 **Poche, Franz.** 091  
1909. Einige Ergänzungen und Berichtigungen zu den Indices neuer Gattungs- und Untergattungsnamen des Zoological Record, Bd. XXXVIII—XLIII (für 1901—1906). *Arch. Nat. Jahrg.* 75 Bd. 1 p. 67—70.
- 48 **Gulia, Giovanni.** 091 (45.82)  
1909. Cenni bibliografici sulla Fauna Vertebrata Maltese. *Boll. Soc. zool. ital.* (2) Vol. 10 p. 300—318.
- 49 **Lambe, Lawrence M.** 091 (71)  
1908. Bibliography of Canadian Zoology for 1907. (Exclusive of Entomology). *Trans. R. Soc. Canada* (3) Vol. 2 Sect. 4 p. 77—88.
- 50 . . . 091 Giard  
1909. Liste chronologique des publications de A. GIARD (1869—1908). *Bull. scient. France Belgique* T. 42 p. XLV—LXXIII.
- 51 **Kirby, W. F.** 092  
1908. On the Longevity of British Entomologists. *Zoologist* (4) Vol. 12 p. 216—221.
- 26252 . . . 092  
1909. Biographical Notices of the Original Members of the British Ornithologists' Union, of the principal Contributors to the First Series of „The Ibis“, and of the Officials. *Ibis* (9) Vol. 2 Suppl. p. 71—232, 43 portr.
- 53 . . . 092 Ashmead  
1909. Dr. WILLIAM H. ASHMEAD. 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 150.
- 54 . . . 092 Ashmead  
1909. WILLIAM HARRIS ASHMEAD. *Proc. entom. Soc. Washington* Vol. 10 p. 126—131, portr.
- 55 **Crawford, J. C.** 092 Ashmead  
1909. The Entomological Writings of WILLIAM HARRIS ASHMEAD, with an index to the new genera described by him. *Proc. entom. Soc. Washington* Vol. 10 p. 131—156.
- 56 **Burns, Frank I.** 092 Audubon  
1909. AUDUBON Correspondence. *Wilson Bull.* Vol. 21 p. 103—104.
- 57 . . . 092 Barboza  
1908. PROFESSOR BARBOZA DU BOCAGE. *Ibis* (9) Vol. 2 p. 611.
- 58 **Knowlton, F. H.** 092 Bendire  
1897. Major CHARLES E. BENDIRE. *Osprey* Vol. 1 p. 87—90, 1 portr.
- 59 **Bargagli, P.** 092 Bertolini  
1904. STEFANO BERTOLINI. *Bull. Soc. entom. ital.* Anno 36 p. 233—239.
- 60 . . . 092 Bingham  
1909. Lieut.-Colonel CHARLES T. BINGHAM. *Entom. monthly Mag.* (2) Vol. 20 p. 18.
- 61 **Camerano, Lorenzo.** 092 Bonelli  
1909. Materiali per la storia della Zoologia in Italia nella prima metà del secolo XIX. I manoscritti di FRANCO ANDREA BONELLI. *Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino* Vol. 24 No. 601, 16 pp. — No. 606, 7 pp.
- 26262 **Le Dantec, Félix.** 092 Bonnier  
1909. JULES BONNIER, directeur adjoint du Laboratoire d'Evolution des Etres Organisés et de la station zoologique de Wimereux. 1859—1908.

Bull. scient. France Belgique T. 42 p. LXXV—LXXVII, portr. — Discours de PAUL APPEL. p. LXXVIII—LXXIX. — Discours de ALFRED GIARD. p. LXXX—LXXXII. — Travaux de JULES BONNIER, 1884—1903. p. LXXXIII—LXXXIV.

- 26263 . . . . . 092 Brodie  
1909. DR. WILLIAM BRODIE. Canad. Entom. Vol. 61 p. 377—378, portr.
- 64 Andrews, E. A. . . . . 092 Brooks  
1908/09. WILLIAM KEITH BROOKS. Science N. S. Vol. 28 p. 777—786;  
Vol. 29 p. 31. — by THEO. B. COMSTOCK. p. 614—616.
- 65 Langhoffer, August. . . . . 092 Brusina  
1909. SPIRIDION BRUSINA. Glasnik hrvatsk. narosl. Društva God. 21 No. 1  
p. 128—129.
- 66 Sauerbeck, Ernst. . . . . 092 Burckhardt  
1908. RUDOLF BURCKHARDT. Leopoldina Heft 44 p. 68—69.
- 67 . . . . . 092 Clark  
1909. JOHN ADOLPHUS CLARK. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 21 p. 22  
—73.
- 68 Melvill, James Cosmo. . . . . 092 Darbishire  
1909. Obituary Notice. R. D. DARBISHIRE. Journ. Conch. Manchester Vol.  
12 p. 258—262, portr.
- 69 . . . . . 092 Darwin  
1908. The DARWIN-WALLACE Celebration held on Thursday, 1st July, 1908,  
by the Linnean Society of London. London, Linn. Society, 8°, 139 pp.,  
10 portr.
- 70 . . . . . 092 Darwin  
1909. DARWIN Celebrations in the United States. Nature Vol. 80 p. 72  
—73.
- 26271 Abel, O. . . . . 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN. Festvortrag, gehalten anlässlich der Feier der  
hundertjährigen Wiederkehr von DARWIN's Geburtstag am 10. Februar 1909.  
Mitt. nat. Ver. Univ. Wien 1909 p. 129—148.
- 72 Bölsche, W., H. Dekker, J. H. Fabre, K. Floerike,  
R. Francé, Fr. Regensberg und G. Seiffert. . . . . 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN. Gedenkschrift zur Jahrhundertfeier seiner Geb-  
urt. Stuttgart, Franckh'scher Verlag, 8°, 48 pp., portr., 19 figg. Mk. —.80.  
Herausgegeben vom Kosmos, Gesellschaft der Naturfreunde und vom  
Verein der Geschichtsfreunde, Stuttgart.
- 73 Bölsche, Wilhelm, Bruno Wille, Eduard David, Max Apel,  
Rud. Penzig und Friedrich Naumann. . . . . 092 Darwin  
1909. DARWIN. 6 Aufsätze. Buchverlag d. Hilfe, Berlin Schöneberg 8°,  
122 pp., Mk. 1.—
- 74 Braun, [Max]. . . . . 092 Darwin  
1909. Zur Erinnerung an CHARLES DARWIN. Schrift. phys. ökon. Ges.  
Königsberg Jahrg. 50 p. 38—40.
- 75 Brown, Arthur Erwin. . . . . 092 Darwin  
1909. The Life and Work of DARWIN. New York Med. Rec. Vol. 89 p.  
517—520.
- 76 Bryce, James. . . . . 092 Darwin  
1909. Personal Reminiscences of CHARLES DARWIN and of the Reception  
of the „Origin of Species.“ Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 48 p. III—XIV,  
portr.
- 77 Clements, Frederic E. . . . . 092 Darwin  
1909. DARWIN's Influence upon Plant Geography and Ecology. Amer. Na-  
tural. Vol. 43 p. 143—151.
- 78 Conklin, Edwin G. . . . . 092 Darwin  
1909. The World's Debt to DARWIN. Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 48 p.  
XXXVIII—LVII.
- 26279 Costantin, J. . . . . 092 Darwin  
1909. Le centenaire de DARWIN. Rev. scient. Ann. 47 Sem. 1 p. 641  
—647.



- 26280 Cox, Charles F. 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN and the Mutation Theory. Amer. Natural. Vol. 43 p. 65—91; Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 18 p. 431—451.
- 81 Czapek, F. 092 Darwin  
1909. Zum Gedächtnisse von CHARLES DARWIN. Lotos Prag Bd. 57 p. 265—280.
- 82 Delage, Y. 092 Darwin  
1909. LAMARCK et DARWIN. Rev. scient. Ann. 47 Sem. 2 p. 65—66.
- 83 Drude, Oscar. 092 Darwin  
1909. Die Theorie der Entstehung der Arten als Markstein im Lebensbilde DARWIN'S. Abh. nat. Ges. Isis Dresden 1909 p. 11—22.
- 84 Fullerton, George Stuart. 092 Darwin  
1909. The Influence of DARWIN on the Mental and Moral Sciences. Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 48 p. XXV—XXXVII.
- 85 Goodale, George Lincoln. 092 Darwin  
1909. The Influence of DARWIN on the Natural Sciences. Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 48 p. XV—XXIV.
- 86 Gottsche, C. 092 Darwin  
1909. DARWIN als Geologe. Verh. nat. Ver. Hamburg (3) Bd. 16 p. 150—155.
- 87 Haeckel, Ernst. 092 Darwin  
1909. Das Weltbild von DARWIN und LAMARCK. Festrede zur hundertjährigen Geburtstag-Feier von CHARLES DARWIN. Leipzig, Alfred Kröner, 8° 39 pp. Mk. 1.
- 88 Hertwig, Oscar. 092 Darwin  
1909. Zur Erinnerung an CHARLES DARWIN. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 35 p. 233—235.
- 26289 Hertwig, Richard. 092 Darwin  
1909. Zum Gedächtnis des 100jährigen Geburtstages CHARLES DARWIN'S. Vortrag, gehalten bei der Darwinfeier der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft am 13. Februar 1909. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1909 p. 49—76.
- 90 Holzfuss, E. 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN. Ein Gedenkblatt zu seinem 100jährigen Geburtstage am 12. Februar 1909. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg. 6 p. 69—71, portr.
- 91 Kraepelin, K. 092 Darwin  
1909. Das Leben und die Persönlichkeit DARWIN'S. Einführende Ansprache, gehalten bei der DARWIN-Gedenkfeier zu Hamburg am 13. Februar 1909. Verh. nat. Ver. Hamburg (3) Bd. 16 p. 135—149.
- 92 Lampert, K. 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN. Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 65 p. LIII—LVI.
- 93 Leonhardt, E. E. 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN. Ein Gedenkblatt zu seinem 100. Geburtstage. Natur & Haus Jahrg. 17 p. 289—292, 1 portr.
- 94 Linder, Charles. 092 Darwin  
1909. A la mémoire de CHARLES DARWIN (1809—1882). Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 45 p. 345—352.
- 95 Lotsy, J. P. 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN und der gegenwärtige Stand des Darwinismus. Monatsh. naturw. Unterricht Bd. 2 p. 97—110.
- 96 Metchnikoff, Elie. 092 Darwin  
1909. Les fêtes en l'honneur de DARWIN à Cambridge. Rev. scient. Ann. 47 Sem. 2 p. 545—548.
- 26297 Plate, Ludwig. 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN. Festschrift des Deutschen Monistenbundes zu seinem 100. Geburtstage. (Flugschrift No. 17.) Herausgegeben von der

Berliner Ortsgruppe. Berlin & Leipzig, Verlag des deutschen Monistenbundes 8°, 45 pp. Mk. —.50.

- 26298 Ploetz, A. 092 Darwin  
1909. Zu DARWIN'S Gedächtnis. Arch. Rassen.-Ges.-Biol. Jahrg. 6 p. 145,  
1 portr.
- 99 Posner. 092 Darwin  
1909. Zu CHARLES DARWIN'S 100. Geburtstage. Berlin. klin. Wochenschr.  
Jahrg. 46 p. 330—331.
- 26300 Potonié, H. 092 Darwin  
1908. CHARLES DARWIN zu seinem hundertsten Geburtstag. Nat. Wochen-  
schr. Bd. 24 p. 97—101.
- 01 Rabl, Hans. 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN. Zu seinem hundertsten Geburtstag. Wien. klin.  
Wochenschr. Jahrg. 22 p. 221—224.
- 02 Richards, Herbert Maule. 092 Darwin  
1909. DARWIN'S Work on Movement in Plants. Amer. Natural. Vol. 43  
p. 152—162.
- 03 Rothe, K. C. 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN. Mitt. Sect. Nat. österr. Touristen-Club Jahrg.  
21 p. 17—19.
- 04 Rüd't, P. A. 092 Darwin  
1909. DARWIN. Volksschriften zur Umwälzung der Geister. No. 77.  
Barnberg, Handels-Dr. 12°, 64 pp. 20 Pfg.
- 05 Sampson, F. A. 092 Darwin  
1909. Letters from CHARLES DARWIN. Science N. S. Vol. 30 p. 303—  
304.
- 06 Schauinsland, [H. H.] 092 Darwin  
1908. DARWIN und seine Lehre. Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19 Beil.  
40 pp.
- 07 Schneider, F. 092 Darwin  
1909. Eine bibliographische Skizze zu DARWIN'S 100. Geburtstag. Jahres-  
ber. Ver. Nat. Linz Jahrg. 38 p. 25—26.
- 26308 Schober, Alfred. 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN. Hamburg & Leipzig, Leopold Voss, 8°, 48 pp.  
Mk. —.80.
- 09 Sobotta, [J.] 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN. Zur Erinnerung an seinen 100. Geburtstag. Mün-  
chen. med. Wochenschr. Jahrg. 56 p. 344—347, 1 Kunstbeil.
- 10 Stempel, W. 092 Darwin  
1909. Zur Erinnerung an DARWIN (geb. 12. Februar 1809, gest. 19. April  
1882). Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1909 C. p.  
1—10.
- 11 Trelease, William. 092 Darwin  
1909. DARWIN as a Naturalist: DARWIN'S Work on Gross Pollination in  
Plants. Amer. Natural. Vol. 43 p. 131—142.
- 12 Weismann, August. 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN und sein Lebenswerk. Festrede gehalten zu Frei-  
burg i. B. am 12. Februar 1909. Jena, Gustav Fischer, 8°, 32 pp.  
Mk. —.75.
- 13 von Wettstein, R. 092 Darwin  
1909. DARWIN. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. (85)—(101).
- 14 Zuntz. 092 Darwin  
1909. CHARLES DARWIN. Med. Klinik Jahrg. 5 p. 298.
- 15 von Hanstein, R. 092 Dohrn  
1909. ANTON DOHRN. Nat. Rundsch. Jahrg. 24 p. 645—647, 655—657.
- 16 Paton, Stewart. 092 Dohrn  
1909. ANTON DOHRN, Founder and Director of the Naples Aquarium  
Science N. S. Vol. 30 p. 833—835.
- 26317 Lankester, E. Ray. 092 Dohrn  
1909. ANTON DOHRN. Nature Vol. 81 p. 429—431.

- 26318 **Retterer, R.** 092 Duval  
1907. **MATHIAS DUVAL.** (1844—1907). Sa vie et son œuvre. *Journ. Anat. Physiol. Paris Ann.* 43 p. 241—331, 1 Port.
- 19 . 092 Edwards  
1909. **WILLIAM H. EDWARDS.** *Entom. News Vol.* 20 p. 193—194, portr.
- 20 **Bethune, C. J. S.** 092 Edwards  
1909. **WILLIAM HENRY EDWARDS.** *Canad. Entom. Vol.* 41 p. 245—248, portr.
- 21 . 092 Fitch  
1896. **DR. ASA FITCH.** *Entom. News Vol.* 7 p. 65, portr.
- 22 **Bethune, C. J. S.** 092 Fletcher  
1909. **DR. JAMES FLETCHER.** 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 147—149, portr.
- 23 **Howard, L. O.** 092 Fletcher  
1908. **JAMES FLETCHER.** *Science N. S. Vol.* 28 p. 916—917.
- 24 . 092 Foster  
1907. **SIR MICHAEL FOSTER.** *Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol.* 51 p. XLV—XLVIII.
- 25 . 092 François  
1909. **PHILIPPE FRANÇOIS,** directeur-adjoint du Laboratoire d'Evolution des Etres Organisés et de la station zoologique de Wimereux. 1859—1908. *Bull. scient. France Belgique T.* 42 p. LXXXV—LXXXVI, portr. — Allocution prononcée par M. CAULLERY, au début de sa conférence le 16 mars 1908. p. LXXXVI—LXXXVII. — Discours de **PAUL APPELL.** p. LXXXVIII—LXXXIX. — Discours de **ALFRED GIARD.** p. LXXXIX—XCXII. — Discours de **EUG. SIMON.** p. XCXII—XCXIII. — Liste des travaux scientifiques de **PH. FRANÇOIS.** p. XCXIV.
- 26 **Simon, E.** 092 François  
1909. Notice nécrologique sur **PH. FRANÇOIS.** *Ann. Soc. entom. France Vol.* 77 p. 839—840.
- 26327 **Coues, Elliott.** 092 Fuertes  
1897. **LOUIS AGASSIZ FUERTES,** the Painter of Birds. *Osprey Vol.* 1 p. 91, 1 pl., 3 figg.
- 28 . 092 Gamgee  
1909. **DR. ARTHUR GAMGEE,** F. R. S. *Nature Vol.* 80 p. 194—196.
- 29 **Pelseeneer, Paul.** 092 Giard  
1908. **ALFRED GIARD** (1846—1908) in memoriam. *Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T.* 43 p. 220—228, portr.
- 30 **Caullery, Maurice.** 092 Giard  
1909. **ALFRED GIARD** et la chaire d'évolution des êtres organisés à la Sorbonne. *Rev. scient. Ann.* 47 Sem. 2 p. 680—688.
- 31 **Caullery, M.** 092 Giard  
1909. **PROFESSOR ALFRED GIARD** (1846—1908). *Science N. S. Vol.* 29 p. 70—71.
- 32 **Caullery, Maurice.** 092 Giard  
1909. L'œuvre scientifique d' **ALFRED GIARD.** *Bull. scient. France Belgique T.* 42 p. XV—XXXVIII. — *C. R. Soc. Biol. Paris T.* 66 Fasc. 7, 21 pp., 1 portr.
- 33 **Le Dantec, Félix.** 092 Giard  
1909. **ALFRED GIARD** (1846—1908). *Bull. scient. France Belgique T.* 42 p. III—XIII, portr.
- 34 . 092 Golgi  
1908. **CAMILLO GOLGI.** *Les Prix Nobel* 1906 p. 72—73, 1 portr.
- 35 **Rebel, H.** 092 Habich  
1909. **OTTO HABICH.** Ein Nachruf, gehalten in der Sektion für Lepidopterologie am 8. Januar 1909. *Verh. zool.-bot.-Ges. Wien Bd.* 59 p. 340—344, portr.
- 26336 **Apel, Max.** 092 Haeckel  
1909. *Die Weltanschauung HÆCKEL's* (Moderne Philosophie Bd. 1), Buchverlag der „Hilfe“, Berlin-Schöneberg, 8°, 82 pp., 1 Mk.



- 26337 **Bölsche, Wilhelm.** 092 Haeckel  
1909. ERNST HÆCKEL. Berlin, Georg Bondi, 8°, 218 pp., portr. Mk. 1.—
- 38 **Dennert, E.** 092 Haeckel  
1909. Die Wahrheit über ERNST HÆCKEL und seine „Welträtsel“. Im Anhang u. a. neu: Die Affäre BRASS-HÆCKEL. Halle, M. Mühlmann, 8°, 180 pp., 75 Pfg.
- 39 **May, Walther.** 092 Haeckel  
1909. ERNST HÆCKEL. Versuch einer Chronik seines Lebens und Wirkens. Leipzig, J. A. Barth, 8°, 296 pp., Mk. 5.60.
- 40 **Quast, Otto.** 092 Haeckel  
1909. HÆCKEL'S Weltanschauung. Ein kritischer Bericht. Essen-Ruhr, Otto Hülsmann, 8°, 97 pp., Mk. 1.—
- 41 **Schmidt, Heinrich.** 092 Haeckel  
1909. HÆCKEL'S Embryonenbilder. Dokumente zum Kampf um die Weltanschauung in der Gegenwart. Frankfurt a. M., Neuer Frankfurter Verlag, 8°, 91 pp., 35 figg.
- 42 **Roth, E.** 092 Haller  
1908. ALBRECHT VON HALLER. Leopoldina Heft 44 p. 82—87.
- 43 **Focke, W. O.** 092 Hartlaub  
1909. Dr. GUSTAV HARTLAUB. Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19 p. 485—508.
- 44 . . . 092 Hudleston  
1909. Obituary. Mr. W. H. HUDLESTON, Ibis (9) Vol. 3 p. 350—355.
- 45 **Werner, F.** 092 Klaptočz  
1909. BRUNO KLAPTOCZ. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 27 p. 569—570.
- 46 **Langhoffer, Aug.** 092 Kolombatović  
1909. JURAJ KOLOMBATOVIĆ. Glasnik hrvatsk. narosl. Društva God. 21 No. 1 p. 130—132.
- 26347 **Hubenthal.** 092 Kraatz  
1909. Dr. KRAATZ. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 237—239.
- 48 **Lühe, M.** 092 Künow  
1909. GOTTHOLD KÜNOW. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 50 p. 59—61, portr.
- 49 **Blemont, Emile.** 092 Lamarck  
1909. Inauguration du monument élevé à JEAN DE LAMARCK au muséum d'histoire naturelle le dimanche 13 Juin 1909. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 293—321, 3 portr.
- 50 **Delage, Y.** 092 Lamarck  
1909. LAMARCK et DARWIN. Rev. scient. Ann. 47 Sem. 2 p. 65—66.
- 51 **Haeckel, Ernst.** 092 Lamarck  
1909. Das Weltbild von DARWIN und LAMARCK. Festrede zur hundert-jährigen Geburtstag-Feier von CHARLES DARWIN. Leipzig, Alfred Kröner, 8° 39 pp. Mk. 1.
- 52 **Landrien, Marcel.** 092 Lamarck  
1909. LAMARCK le fondateur du transformisme. Sa vie, son œuvre. Mém. Soc. zool. France T. 21, 478 pp. 4 portr., 4 pls.
- 53 **Perrier, Edmond.** 092 Lamarck  
1909. JEAN DE LAMARCK. Rev. scient. Ann. 47 Sem. 2 p. 1—8.
- 54 . . . 092 Laveran  
1909. CHARLES LOUIS ALPHONSE LAVERAN. Les Prix Nobel 1907 p. 71—73, portr.
- 55 **[Gianelli, Luigi.]** 092 Legge  
1909. FRANCESCO LEGGE. Monit. zool. ital. Anno 20 p. 17—19.
- 56 **Grosse.** 092 Leuckart  
1898. LEUCKART in seiner Bedeutung für Natur- und Heilkunde. Jahresher. Ges. Nat.-Heilk. Dresden 1897/98 p. 93—97.
- 26357 **Nussbaum, M.** 092 Leydig  
1908. FRANZ VON LEYDIG. Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. Nat.-Heilk. 1908 B p. 8—13.

- 26358 **Taschenberg, Otto.** 092 Leydig  
1909. FRANZ VON LEYDIG. Leopoldina Heft 45 p. 37—44, 47—52, 57—64,  
70—76, 82—84, portr.
- 59 **Bååth, A. U., Ludvig Stavenow, und Ludvig Wolff.** 092 Linnaeus  
1907. Kväde och tal vid Vetenskaps- och Vitterhetssamhällets, Högskola-  
lans och Läkareällskapets gemensamma fest till LINNÉs minne den 23  
maj 1907. Göteborg. Vetensk. Vetterhets Samhäll. Handl. F. 10, No. 3.  
[LINNÉ i Göteborg den 13 Juli 1746 af A. U. BAATH. 7 pp. — Tal af LUD-  
VIG STAVENOW. 12 pp. — af LUDVIG WOLFF. 20 pp.]
- 60 **Fries, Th. M.** 092 Linnaeus  
1909. Bref och skrivelser af och till CARL VON LINNÉ. Första afdelnin-  
gen. Del III. Stockholm, Aktiebolaget Ljus, 8°, 342 pp.
- 61 . . . 092 Lovén  
1903. SVEN LOVÉN. Lefnadsteckn. svenska Vet.-Akad. Ledam. Bd. 4  
p. 17—82, portr.
- 62 **Forel, Aug.** 092 Mayr  
1909. Professor Dr. GUSTAV MAYR †. Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 11  
p. 361—364.
- 63 **Kohl, Franz Friedr.** 092 Mayr  
1909. Dr. GUSTAV MAYR †. Ein Lebensbild. Verh. zool.-bot. Ges. Wien  
Bd. 58 p. 512—528, portr.
- 64 **Cadiot.** 092 Ménézin  
1906. [PIERRE MÉGNIN.] Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 55 p. 8—12.
- 65 **Perrier, Edmond.** 092 Milne-Edwards  
1909. Inauguration du buste d'ALPHONSE MILNE-EDWARDS au Muséum d'His-  
toire naturelle. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 227—237.
- 26366 **Graber, M.** 092 Metschnikoff  
1909. ELIAS METSCHNIKOFF. München. med. Wochenschr. Jahrg. 56 p.  
291—293, 1 Kunstbeilage.
- 67 **Stefanelli, P.** 092 Mingazzini  
1905. PIO MINGAZZINI. Bull. Soc. entom. ital. Anno 37 p. 97—106.
- 68 **Jordan, David Starr.** 092 Mitsukuri  
1909. KAKICHI MITSUKURI. Science N. S. Vol. 30 p. 630—632.
- 69 **Bolan, H.** 092 Möbins  
1909. Zum Gedächtnis von KARL MÖBIUS. Verh. nat. Ver. Hamburg (3)  
Bd. 16 p. 1—4.
- 70 **Matzdorff, C.** 092 Möbins  
1909. Zur Erinnerung an KARL MÖBIUS. Monatsh. nat. Unterr. Bd. 2 p.  
433—448.
- 71 **Llagnet, M. B.** 092 Nabias  
1909. Notice Bibliographique sur le Professeur B. DE NABIAS. Actes Soc.  
Linn. Bordeaux Vol. 63 p. 1—10, 1 portr.
- 72 **Schalow, Herman.** 092 Naumann  
1909. Ueber den gegenwärtigen Stand der NAUMANNfotschung. Journ.  
Ornith. Jahrg. 57 p. 49—55.
- 73 **Dean, Bashford.** 092 Nishikawa  
1909. T. NISHIKAWA, 1874—1909. Science N. S. Vol. 30 p. 750.
- 74 **Kolbe, Hermann.** 092 Oertzen  
1909/10. Erinnerungen an EBERHARD VON OERTZEN. Berlin. entom. Zeit-  
schr. Bd. 54 p. 81—88. — Nachtrag p. 229—231.
- 75 **Monti, Rina.** 092 Pavesi  
1908. Le professeur PIETRO PAVESI. Ann. Biol. lacustre T. 3 p. 9—14.
- 76 **Senna, A.** 092 Pavesi  
1908. PIETRO PAVESI. Bull. Soc. entom. ital. Anno 40 p. 282—287.
- 77 . . . 092 Perrot  
1909. MAURICE PERROT DES GOZIS. Rev. scient. Bourbonn. Ann. 22 p. 134  
—136.
- 26378 **Richmond, Charles W.** 092 Rafinesque  
1909. A Reprint of the Ornithological Writings of C. S. RAFINESQUE. The  
Auk N. S. Vol. 26 p. 37—55, 248—262.

- 26379 . . . . . 092 Ramon  
1908. SANTIAGO RAMÓN Y CAJAL. Les Prix Nobel 1906 p. 74—76, 1  
portr.
- 80 Marx, E. . . . . 092 Römer  
1909. FRITZ RÖMER, sein Leben und sein Wirken. Ber. Senckenberg. nat.  
Ges. Frankfurt a. M. 1909 p. 9\*—29\*, portr.
- 81 Biedenkapp, Georg. . . . . 092 Röscl von Rosenhof  
1909. RÜSEL VON ROSENHOF, der Maler und Insektenforscher. Jä-  
gers Monatsbl. 1909 p. 67—70.
- 82 Eisinger, Ferdinand. . . . . 092 Röscl von Rosenhof  
1909. AUGUST JOHANN RÜSEL VON ROSENHOF. Intern. entom. Zeitschr. Gub-  
ben Jahrg. 3 p. 203—204.
- 83 Meissner, Otto. . . . . 092 Rossum  
1909. A. J. VAN ROSSUM. Soc. entom. Jahrg. 24 p. 41—42.
- 84 Prenant, A. . . . . 092 Saint-Remy  
1909. G. SAINT-REMY. Bibliogr. anat. Nancy T. 18 p. 244—245.
- 85 Speiser, P. . . . . 092 Sauter  
1909. DR. LEOPOLD SAUTER. Ein Gedenkblatt zu seinem 100jährigen Ge-  
burtstage. Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 49 p. 299—301,  
portr.
- 86 Horn, Walther. . . . . 092 Schilsky  
1909. JULIUS SCHILSKY, ein entomologisches Lebensbild. Entom. Blätter  
Schwabach Jahrg. 5 p. 97—102, portr.
- 87 Kohl, August. . . . . 092 Schletterer  
1909. AUGUST SCHLETTERER. † Ein Nachruf. Verh. zool.-bot.-Ges. Wien  
Bd. 58 p. 529—531.
- 88 Hertwig, O., und W. Waldeyer. . . . . 092 Schwann  
1909. THEODOR SCHWANN ZUM Gedächtnis. Arch. mikr. Anat. Bd. 74 p.  
469—473, 1 Taf.
- 26389 . . . . . 092 Sim  
1909. Obituary — GEORGE SIM, A. L. S. Ann. Scott. nat. Hist. 1909 p.  
129—133, portr.
- 90 . . . . . 092 Slingerland  
1909. PROFESSOR M. V. SLINGERLAND. Canad. Entom. Vol. 41 p. 170.
- 91 Comstock, J. H. . . . . 092 Slingerland  
1909. MARK VERNON SLINGERLAND. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 195—196,  
1 portr.
- 92 Comstock, J. H. . . . . 092 Slingerland  
1909. The Late Professor SLINGERLAND. Entom. News Vol. 20 p. 217—  
219.
- 93 Kellogg, Vernon L. . . . . 092 Snow  
1909. FRANCIS HUNTINGTON SNOW. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 83—  
85.
- 94 . . . . . 092 Southwell  
1909. THOMAS SOUTHWELL. Zoologist (4) Vol. 13 p. 354—356, portr.
- 95 Dall, Wm. H. . . . . 092 Stearns  
1909. ROBERT EDWARDS CARTER STEARNS. Science N. S. Vol. 30 p. 279  
—280.
- 96 Dall, Wm. H. . . . . 092 Stearns  
1909. DR. R. E. C. STEARNS. Nautilus Vol. 33 p. 70—72, portr.
- 97 . . . . . 092 Teich  
1909. KARL AUGUST TEICH. Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 52 p. 1—2.
- 98 Monticelli, Fr. Sav. . . . . 092 Trinchese  
1909. Per l'inaugurazione del monumento a SALVATORE TRINCHESE in  
Martano di Lecce. Discorso. Boll. Soc. Natural. Napoli Vol. 22 p. 119  
—132.
- 26399 . . . . . 092 Wallace  
1908. The DARWIN-WALLACE Celebration held on Thursday, 1st July, 1908,  
by the Linnean Society of London. London, Linn. Society, 8°, 139 pp.,  
10 portr.



- 26400 Burns, Frank L. 092 Wilson  
1909. ALEXANDER WILSON. VI. — His Nomenclature. Wilson Bull. Vol. 21 p. 132—151. — VII. Biographies, Portraits and a Bibliography of the Various Editions of his Works. p. 165—186.
- 01 Stone, Witmer. 092 Wilson  
1909. THOMAS B. WILSON, M. D. Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 13 p. 1—6, portr.
- 02 Thut, W. 092 Wullschlegel  
1909. JAKOB WULLSCHLEGEL. 1818—1905. Mitt. aargau. nat. Ges. Heft 11 p. 114—117.
- 03 Fusari, Romeo. 092 Zincone  
1909. ANTONIO ZINCONI. Monit. zool. ital. Anno 20 p. 102—104.

## VIII. 59.11 Physiologia (incl. Variatio).

- 04 Massart, Jean. 11 : 31  
1904. Recherches sur les organismes inférieurs. — VI. Considérations théoriques sur l'origine polyphylétique des modes d'alimentation, de la sexualité et de la mortalité chez les organismes inférieurs. Bull. Jardin bot. Bruxelles Vol. 1 Fasc. 6. — Ann. Soc. Sc. méd. nat. Bruxelles T. 13 Fasc. 3, 47 pp., 1 pl., 1 fig. [Protistes.]
- 05 Hodge, C. F., and O. P. Dellinger. 11 : 31.1 Amoeba  
1907. Functions and Structures in *Amoeba proteus*. (Proc. Amer. Physiol. Soc.). Amer. Journ. Physiol. Vol. 18 p. XI—XII.
- 06 Kofoid, Charles Atwood. 11 : 31.6 Ceratium  
1908. Exuviation, Autotomy and Regeneration in *Ceratium*. Univ. California Publ. Zool. Vol. 4 p. 345—386, 33 figg. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 948. [Autotomy and regeneration of the horns. Exuviation as adaptation to changed flotation conditions.] 11.06, 69
- 26407 Küster, Ernst. 11 : 31.6 Gymnodinium  
1908. Eine kultivierbare Peridinee. Arch. Protistenkunde Bd. 11 p. 351—362, 4 figg. 11.04, 64, 7
- 08 Fantham, H. B. 11 : 31.6 Spirochaete  
1908. *Spirochaeta (Trypanosoma) balbianii* (CERTES) and *Spirochaeta anodontae* (KEYSSELITZ): their Movements, Structure, and Affinities. Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 52 p. 1—73, 3 pls., 11 figg. [Spirochaetacea n. class.] 11.64, 7
- 09 Holmes, S. J. 11 : 31.7  
1907. Rhythmical Activity in Infusoria. Biol. Bull. Vol. 13 p. 306—308. [Without extraneous cause].
- 10 Mangold, [Ernst]. 11 : 39  
1908. „Physiologisches über Sinnesreize bei Echinodermen (Seeigel, Seesterne, Schlangensterne) und über das Leuchten der Schlangensterne.“ Mitt. nat. Ver. Neuvorpommern-Rügen 39 p. IX—X. 11.04, 99, 39.2—5
- 11 Reichensperger, August. 11 : 39.4  
1908. Die Drüsengebilde der Ophiuren. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 91 p. 304—350, 2 Taf., 5 figg. [Vorhandensein drüsenartiger Zellkomplexe an den Lateralstacheln u. a. leuchtenden Stellen. Intraglanduläre Lumineszenz. — Lokomotorische Bedeutung des Füßschenssekretes. Arten mit echten Füßschen (vorwiegend Lokomotionsorgane) u. Arten mit Tentakeln (vorwiegend Sinnesorgane).] 11.7, 99
- 12 Mangold, Ernst. 11 : 39.5  
1908. Ueber Autointoxikation und Stachelbewegung bei Seeigeln. Mitt. nat. Ver. Neuvorpommern-Rügen Jahrg. 39 p. 1—6. [Verlust der Reaktionsfähigkeit der Stacheln an mit Excrementen beladenen Hautstellen.] 11.36, 45, 8
- 26413 Enriques, Paolo. 11 : 39.7 Holothuria  
1903. Digestione, circolazione e assorbimento nelle Oloturie. Arch. zool. Napoli Vol. 1 p. 1—58, 2 tav., 2 figg. 11.12, 32

- 26414 **Hérubel, Marcel A.** 11 : 51.74  
1907. Recherches sur les Sipunculides. **Mém. Soc. zool. France T. 20**  
p. 107—418, 6 pls., 107 figg.
- 15 **Milne, William.** 11 : 51.8  
1905. On the Function of the Water Vascular System in Rotifera, with  
Notes on Some South African Flosculina. **Proc. R. philos. Soc. Glasgow**  
**Vol. 36 p. 118—127, 2 pls. [Excretory.]** 11.49
- 16 **Bogdanow, E. A.** 11 : 57.72 **Calliphora**  
1908. Ueber die Abhängigkeit des Wachstums der Fliegenlarven von Bak-  
terien und Fermenten und über Variabilität und Vererbung bei den  
Fleischfliegen. **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. Suppl.-Bd. 1908 p. 173**  
—200, 2 Taf. 11.044,3,51
- 17 **Longstaff, G. B.** 11 : 57.89  
1908. Bionomic Notes on Butterflies. **Trans. entom. Soc. London 1908**  
p. 607—673, 7 figg. [Mimicry, Flight, Scent, Heliotropism, resting habits  
Dimorphism.] 11.044,39,51,57,74
- 18 **Leach, E. F., and C. E. Wright.** 11 : 7  
1899. The Fishes of Northamptonshire. **Journ. Northamptonsh. nat.**  
**Hist. Soc. Field Club Vol. 10 p. 209—216, 259—264. [Physiology.]**
- 19 **Knauer, Fr.** 11 : 7.5  
1908. Neue Beobachtungen an Fischen. **Wochenschr. Aquar.-Terrarien-**  
**kunde Jahrg. 5 p. 455—456. [HENNINGER's Atmungsversuche mit Laby-**  
**rinfischen. — Versuche über den Geschmackssinn, G. H. PARKER.]**  
11.26,8531, 7.55,58
- 20 **Lécaillon, A.** 11 : 79 **Triton**  
1908. Sur quelques faits relatifs à l'éthologie et à la psycho-physiologie  
des Batraciens, en particulier du Triton crêté (*Triton cristatus* LAUR.).  
**Bull. Inst. gén. Psychol. Ann. 8 p. 142—144. [Mouvement dans l'eau. —**  
**Comportement pendant la mue. Impossibilité de faire différence entre**  
**proie réelle et son image virtuelle.]** 11.7,8
- 26421 **Ehrlich, P.** 11.04  
1909. Ueber Partialfunktionen der Zelle. **München. med. Wochenschr.**  
**Jahrg. 56 p. 217—222. [Chemozeptoren und Nutrizzeptoren.]**
- 22 **Schoenichen, Walther.** 11.04  
1909. Biologie und Physik. Ein Beitrag zur Konzentration der natur-  
wissenschaftlichen Fächer. Leipzig, R. Voigtländer, 8°, 146 pp., 123 figg.  
Mk. 2.—
- 23 **Jennings, Herbert S.** 11.04  
1904. Contributions to the Study of the Behavior of Lower Organisms.  
1) Reactions to Heat and Cold in the Ciliate Infusoria. 2) Reactions to  
Light in Ciliates and Flagellates. 3) Reactions to Stimuli in Certain Ro-  
tifera. 4) The Theory of Tropisms. 5) Physiological States as Determining  
Factors in the Behavior of Lower Organisms. 6) The Movements and  
Reactions of Amœba. 7) The Method of Trial and Error in the Behavior  
of Lower Organisms. **Publ. Carnegie Inst. Washington No. 16, 256 pp.,**  
81 figg. 31.1,6,7, 51.8
- 24 **Boycott, A. E., and G. C. C. Damant.** 11.04 : 9.32  
1908. A Note on the Total Fat of Rats, Guinea-Pigs and Mice. **Journ.**  
**Physiol. London Vol. 37 p. 25—26. [Tendency for fatness to increase**  
**with age. Females fatter than males.]**
- 25 **Keysselitz, G.** 11.041 : 31  
1908. Studien über Protozoen. Aus dem Nachlass von FRITZ SCHAUDINN.  
**Arch. Protistenkunde Bd. 11 p. 334—350, 3 Taf. [Zweikörnigkeit, Cen-**  
**tralkorn, Axopodien (Kernderivate), Kernteilung.]** 31.3,6
- 26426 **Hodge, C. F., O. P. Dellinger, and F. N. Duncan.** 11.041 : 31.1  
1906. Evolution of Elementary Tissues in Relation to Physiological Func-  
tion. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906 Vol. 2 p. 1796. [Abstr.,**  
**vide B. Z. Vol. 16 No. 16185].**

- 26427 **Popoff, Methodi.** 11.041 : 31.7  
1908. Experimentelle Zellstudien. Arch. Zellforschung Bd. 1 p. 245—379, 1 Taf., 24 figg.
- 28 **von Prowazek, S.** 11.041 : 31.7  
1908. Studien zur Biologie der Zellen. Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 782—790, 5 figg. [Beziehungen zu Lipoiden.]
- 29 **Fauré-Fremiet, Emmanuel.** 11.041 : 31.7 *Strobilidium*  
1908. Sur le „*Strobilidium gyrans*“. (Note préliminaire). C. R. Ass. Anat. 10 Marseille p. 32—35.
- 30 **Moroff, Theodor.** 11.041 : 31.91 *Aggregata*  
1908. Die bei den Cephalopoden vorkommenden *Aggregata*arten als Grundlage einer kritischen Studie über die Physiologie des Zellkerns. Arch. Protistenkunde Bd. 11 p. 1—224, 11 Taf., 74 figg.
- 31 **Boveri, Theodor.** 11.041 : 39.5  
1907. Zellen Studien VI. Die Entwicklung dispermer Seeigel-Eier. Ein Beitrag zur Befruchtungslehre und zur Theorie des Kerns. Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 43 p. 1—292, 10 Taf., 73 figg.
- 32 **Jammes, [L.]** 11.041 : 51.21  
1907. Les changements de rôle des tissus chez les vers parasites. Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 40 p. III—V. [Pouvoir bactéricide par adaptation à la vie intra-intestinale].
- 33 **McGill, Caroline.** 11.041 : 57.33  
1906. The Behavior of the Nucleoli during Oogenesis of the Dragonfly with Especial Reference to Synapsis. Zool. Jahrb. Bd. 23 Abt. Anat. p. 207—230, 5 pls. [Influence of nucleolus in cell metabolism: in resting cells chromatine stored in the nucleolus, at period of mitosis chromatine passes out to form the chromosomes.]
- 26434 **Douglass, Beaman.** 11.044  
1905. The Effect of Suprarenal Preparations on Living Protoplasm. Amer. Journ. med. Sc. Vol. 129 p. 98—113. [Effect on clotting (*Arbacia*, *Limulus*), on spermatozoa and eggs, on cilia, on *Arenicola* larvae, on turtle heart, on Medusae. Tremendous effect on cell-division, development of protoplasm, movement of cilia.] 37, 39.5, 51.7, 53.92, 81.3
- 35 **Robertson, T. Brallsford.** 11.044  
1907. On some Recent Advances in Our Knowledge of the Salts of Proteins and of their Role in Biological Phenomena. Rep. Austral. Ass. Adv. Sc. Vol. 11 p. 490—507. [Importance of relative diffusibility of ions on ion-proteids formed, shown by staining reactions, by influence on toxicity of alkaloids etc. *Paramæcium*, *Tubifex*, *Gammarus*. Ion-proteids are amphi-salts.] 31.7, 51.6, 53.71
- 36 **Demoll, R., et J. Strohl.** 11.044  
1909. L'influence de la température sur le développement des organismes et la durée de la vie. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 855—857. [Critique d'un travail de Lœb (1908). Température élevée n'agit pas simplement sur organismes en hâtant décomposition de matière spéciale, mais en déplaçant équilibre chimique par action sur processus réversibles. Richesse de plancton polaire ne peut être expliquée par influence du froid sur vitesse du développement.]
- 37 **Demoll, R., und J. Strohl.** 11.044  
1909. Temperatur, Entwicklung und Lebensdauer. Biol. Centralbl. Bd. 29 p. 427—441.
- 38 **Gamble, F. W.** 11.044  
1909. The Influence of Light on the Colouration of certain Marine Animals (*Hippolyte*, Wrasses). Mem. Manchester liter. Soc. Vol. 53 p. XI—XIII. 53.841, 7.57
- 26439 **Harvey, E. Newton.** 11.044  
1909. Preliminary Report of Researches at Tortugas, June and July, 1909. 8th Year Book Carnegie Inst. Washington p. 129—132. [Pulsation-rate at different temperatures. Efficiency of acetic acid on sea-urchin eggs.] 37.2, 5, 39.5



- 26440 Lillie, Ralph S. 11.044  
1909. On the Connection between Stimulation and Changes in the Permeability of the Plasma Membranes of the Irritable Elements. *Science N. S. Vol. 30 p. 245—249*. [General argument and experiments on *Arenicola* larvae.] 51.7
- 41 Pentimalli, F. 11.044  
1909. Influenza della corrente elettrica sulla dinamica del processo cariocinetico. *Arch. Entw.-Mech. Bd. 28 p. 260—276*, 1 tav., 1 fig. [Le anse cromatiche hanno una carica elettrica maggiore di quella delle altre particelle colloidali cellulari.]
- 42 Watkins-Pitchford, Wilfred. 11.044  
1909. Light, Pigmentation, and New Growth. *Brit. med. Journ. 1909 Vol. 1 p. 442—443*.
- 43 Thomas, J. B. 11.044 : 31.1 Amoeba  
1905. The Action of Various Chemical Substances upon Cultures of *Amoebae*. *Bur. Govt. Lab. Manila Publ. No. 32 p. 17—29*.
- 44 Mackinnon, Doris L. 11.044 : 31.3 Actinosphaerium  
1908. A Few Observations on the Encystation of *Actinosphaerium eichhorni* under Different Conditions of Temperature. *Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 52 p. 407—422*, 1 pl., 1 fig. [Influence of temperature on cell function.]
- 45 Sieber. 11.044 : 31.6  
1908. Versuche über Einwirkung von Galle auf Bakterien und Protozoen. *Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 551—552*. [Trypanosomen u. Spirochaeten werden aufgelöst.]
- 46 Siebert, W. 11.044 : 31.6  
1908. Studien über Spirochaeten und Trypanosomen. *Arch. Protistenkunde Bd. 11 p. 363—371*, 4 figg. [Verhalten gegenüber Reagentien.]
- 47 De Nobele, J., et Oswald Goebel. 11.044 : 31.6 Trypanosoma  
1905. Action des rayons de Röntgen et du radium sur les trypanosomes de la Nagana. *Ann. Soc. Méd. Gand Vol. 85 p. 216—218*.
- 26448 Goebel, Oswald. 11.044 : 31.6 Trypanosoma  
1905. Action du venin de Cobra sur les trypanosomes. *Ann. Soc. Méd. Gand Vol. 85 p. 148—151*.
- 49 Goebel, Oswald. 11.044 : 31.6 Trypanosoma  
1906. Sur les propriétés osmotiques des Trypanosomes. *Ann. Soc. Méd. Gand Vol. 86 p. 13—20*.
- 50 Bancroft, Frank W. 11.044 : 31.6 Volvox  
1907. The Mechanism of the Galvanotropic Orientation in *Volvox*. *Journ. exper. Zool. Vol. 4 p. 157—163*.
- 51 Loeb, Jacques. 11.044 : 31.7  
1907. Ueber die Ursache der elektrotonischen Erregbarkeitsänderung im Nerven. *Arch. ges. Physiol. Bd. 116 p. 193—202*. [Besprechung der Angaben von Bancroft über Verhältnis von Ca- und Mg-Ionenconcentration zu den übrigen Kationen bei Paramäcien.]
- 52 Peters, Amos W. 11.044 : 31.7  
1908. The Biochemical Action of Copper Sulphate on Aquatic Microorganisms. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27 p. 909—910*.
- 53 Peters, Amos W. 11.044 : 31.7  
1908. Chemical Studies on the Cell and its Medium. — III. The Function of the Inorganic Salts of the Protozoan Cell and its Medium. *Amer. Journ. Physiol. Vol. 21 p. 105—125*.
- 54 Woodruff, Lorande Loss. 11.044 : 31.7  
1908. Effects of Alcohol on the Division-Rate of Infusoria. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27 p. 442—443*.
- 55 Woodruff, Lorande Loss. 11.044 : 31.7  
1908. Effects of Alcohol on the Life Cycle of Infusoria. *Biol. Bull. Vol. 15 p. 85—104*, 7 figg. [Effect on division rate and, therefore, on metabolism.]
- 26456 Dobell, C. Clifford. 11.044 : 31.7 Opalina  
1907. Physiological Degeneration in *Opalina*. *Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51 p. 633—645*, 2 figg. [Change of shape. Loss of cilia „atrichous“]

- forms). Nuclear changes. Death. (The determining factor in degeneration is starvation).]
- 26457 Mengarini, Margherita, ed Alberto Scala. 11.044 : 31.7 Opalina  
1907. Azione del cloruro di sodio sulle opaline. Arch. Fisiol. Vol. 4 p. 605—618.
- 58 Wagner, George. 11.044 : 31.7 Oxytricha  
1908. A Note on the Chemotaxis of *Oxytricha aeruginosa*. Biol. Bull. Vol. 14 p. 290—296.
- 59 Bardeen, Charles R. 11.044 : 31.7 Paramecium  
1907. The Action of the X-Rays on Paramecia. (Proc. Ass. Amer. Anat.) Amer. Journ. Anat. Vol. 6 Anat. Rec. p. 59—60. [Great resistance to Roentgen rays.]
- 60 Hausmann, W., und W. Kolmer. 11.044 : 31.7 Paramecium  
1907. Über die Einwirkung kolloidaler Gifte auf Paramäcien. Biochem. Zeitschr. Bd. 3 p. 503—507. [Kolloidaler Charakter bewirkt nicht Giftwirkung. Einwirkung der Temperatur.]
- 61 Daniel, J. Frank. 11.044 : 31.7 Paramecium  
1908. The Adjustment of *Paramecium* to Distilled Water and its Bearing on the Problem of the Necessary Inorganic Salt Content. Amer. Journ. Physiol. Vol. 23 p. 48—63. [Death in distilled water is caused by sudden change in media. Organisms transferred gradually live for days without food in purer water than it took to kill control animals suddenly subjected to it.]
- 62 Hausmann, W[alther], und W. Kolmer. 11.044 : 31.7 Paramecium  
1908. Über die sensibilisierende Wirkung pflanzlicher und tierischer Farbstoffe auf Paramäcien. Biochem. Zeitschr. Bd. 15 p. 12—18. [Photodynamische Wirkung.]
- 63 McClendon, J. F. 11.044 : 31.7 Paramecium  
1908. The Effects of Prolonged Centrifugal Force on *Paramecium*. (Proc. Amer. physiol. Soc.) Amer. Journ. Physiol. Vol. 21 p. XIV.
- 26464 Smith, Stevenson. 11.044 : 31.7 Paramecium  
1908. The Limits of Educability in *Paramecium*. Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 18 p. 499—510, 4 figg.
- 65 v. Tappeiner, H. 11.044 : 31.7 Paramecium  
1908. Untersuchungen über den Angriffsort der photodynamischen Stoffe bei Paramecien. Nach Versuchen von S. OSTHELDER und E. EHRLHARDT. Biochem. Zeitschr. Bd. 12 p. 290—305. [Angriffsort ist wesentlich ein peripherer. Veränderung (grössere Durchlässigkeit?) von Zellplasmahaut.]
- 66 Woodruff, Lorande Loss. 11.044 : 31.7 Paramecium  
1908. The Life Cycle of *Paramecium* When Subjected to a Varied Environment. Amer. Natural. Vol. 42 p. 520—526, 1 fig.
- 67 Daniel, J. Frank. 11.044 : 31.7 Stentor  
1908. The Acclimatization of *Stentor* to Alcohol. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 443.
- 68 Fauré-Fremiet, E[manuel]. 11.044 : 31.7 Stylonychia  
1908. Les conditions organiques du comportement chez le *Stylonychia mytilus*. (Note préliminaire.) Bull. Inst. gén. psychol. Paris Ann. 8 p. 137—142. [Différents mouvements. Galvano-Thigmotropisme.]
- 69 Woodruff, Lorande Loss. 11.044 : 31.7 Stylonychia  
1908. Increased susceptibility of protozoa to poison due to treatment with alcohol. Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 5 p. 82—83.
- 70 Hargitt, Chas. W. 11.044 : 36.5  
1907. Notes on the Behavior of Sea-anemones. (Amer. Ass. Adv. Sc. Science N. S. Vol. 25 p. 783.
- 26471 Bohn, Georges. 11.044 : 36.5  
1908. De l'influence de l'oxygène dissous sur les réactions des Actinies. Quelques remarques à propos des communications de M. PIERON. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1087—1089. [Rythme nycthéral existe indépendamment des variations en oxygène. Pas d'anticipation reflexe dans

la fermeture des actinies. Ascension dans l'eau n'est point suite d'un manque d'oxygène.]

- 26472 Bohn, Georges. 11.044 : 36.5  
1908. Les facteurs de la rétraction et de l'épanouissement des Actinies. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1163—1166.
- 73 Bohn, Georges. 11.044 : 36.5  
1908. L'épanouissement des Actinies dans les milieux asphyxiques. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 317—320. [Rétraction n'est en général pas due à manque d'oxygène, mais à diminution de l'éclairement. Actinies peuvent vivre et rester épanouies dans eaux très pauvres en oxygène, et y dégagent oxygène comme plantes, à la lumière.]
- 74 Bohn, Georges. 11.044 : 36.5 Actinia  
1908. L'assimilation pigmentaire chez les Actinies. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 689—692. [Influence de lumière etc. Superposition de deux phénomènes: 1<sup>o</sup> respiration; 2<sup>o</sup> assimilation pigmentaire sous influence de lumière en présence de CO<sub>2</sub>.]
- 75 Piéron, Henri. 11.044 : 36.5 Actinia  
1908. De l'influence de l'oxygène dissous sur le comportement des invertébrés marins. IV. — Du rôle à attribuer à l'oxygène dans la réaction des actinies aux marées. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1061—1063.
- 76 Piéron, H. 11.044 : 36.5 Actinia  
1908. De l'influence de l'oxygène dissous sur le comportement des invertébrés marins. V. — Quelques observations complémentaires sur *Actinia equina*. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1161—1162. [Rythme nycthé-mérale.]
- 77 Piéron, Henri. 11.044 : 36.5 Actinia  
1908. De l'influence réciproque des phénomènes respiratoires et du comportement chez certaines Actinies. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 1407—1410.
- 26478 Piéron, Henri. 11.044 : 36.5 Actinia  
1909. La rythmicité chez *Actinia equina* L. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 726—728.
- 79 Torrey, Harry Beal. 11.044 : 37.1 Corymorpha  
1905. The Behavior of *Corymorpha*. Univ. California Publ. Zool. Vol. 2 p. 333—340, 5 figg.
- 80 Morse, Max. 11.044 : 37.1 Gonionemus  
1906. Notes on the Behavior of *Gonionemus*. Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 16 p. 450—456. [Reactions to light and heat.]
- 81 Yerkes, Robert M. 11.044 : 37.1 Gonionemus  
1906. Concerning the Behavior of *Gonionemus*. Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 16 p. 457—463.
- 82 McGill, Caroline. 11.044 : 37.1 Hydra  
1908. The Effect of Low Temperatures on *Hydra*. Biol. Bull. Vol. 14 p. 78—88, 1 pl., 2 figg.
- 83 Whitney, David Day. 11.044 : 37.1 Hydra  
1907. The Influence of External Factors in Causing the Development of Sexual Organs in *Hydra viridis*. Arch. Entw.-Mech. Bd. 24 p. 524—537. [Temperature and food acting together: Development of testes and eggs produced under influence of starvation period combined with high temperature preceded by low temp.]
- 84 Whitney, D. D. 11.044 : 37.1 Hydra  
1908. Further Studies on the Elimination of the Green Bodies from the Endoderm Cells of *Hydra viridis*. Biol. Bull. Vol. 15 p. 241—246, 9 figg. [Green bodies ejected through mouth of living Hydras kept in glycerine solution.]
- 26485 Mayer, Alfred G. 11.044 : 37.5 Cassiopea  
1907. The Study of Rhythmical Pulsation. 6th Year Book Carnegie Inst. Washington p. 121—122. [Effect of magnesium and calcium upon pulsation of subumbrella. Pulsation stimulus passing through tissue containing no muscles etc.]



- 26486 Mayer, Alfred Goldsborough. 11.044 : 37.5 *Cassiopea*  
1908. Rhythmical Pulsation in Scyphomedusae. II. Publ. Carnegie Inst.  
Washington No. 102 p. 113—131, 13 figg.
- 87 Bohn, Georges. 11.044 : 39.3  
1908. De l'acquisition des habitudes chez les étoiles de mer. C. R. Soc.  
Biol. Paris T. 64 p. 633—635, 3 figg.
- 88 Jennings, H. S. 11.044 : 39.3 *Asterias*  
1907. Behavior of the Starfish *Asterias forreri* DE LORIO. Univ. Cali-  
fornia Publ. Zool. Vol. 4 p. 53—185, 19 figg.
- 89 Loeb, Leo. 11.044 : 39.3 *Asterias*  
1907. Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Färbung und die Entwick-  
lung von Eiern von *Asterias* in Lösungen verschiedener Farbstoffe. Arch.  
Entw.-Mech. Bd. 23 p. 359—378.
- 90 Morgulis, Sergius. 11.044 : 39.5 *Toxopneustes*  
1908. The Effect of Alkaloids on the Early Development of *Toxopneustes*  
*variegatus*. Proc. Amer. Acad. Arts Sc. Vol. 44 p. 131—146.
- 91 Pearce, A. S. 11.044 : 39.7 *Thyone*  
1908. Observations on the Behavior of the Holothurian, *Thyone briareus*  
(LESSUEUR). Biol. Bull. Vol. 15 p. 259—288, 6 figg.
- 92 Rajat, H., et G. Péju. 11.044 : 4  
1906. Relations entre les variations de forme et de taille des mollus-  
ques aquatiques et la température du milieu ambiant. C. R. Ass. franç.  
Av. Sc. Sess. 35 p. 129, 562—564. 4.38
- 93 Legendre, R. 11.044 : 4.38  
1908. Sur un facteur important du nanisme expérimental: les excreta.  
C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 244; Pt. 2 p. 607—610.
- 26494 Colton, Harold Sellers. 11.044 : 4.38 *Limnaea*  
1908. Some Effects of Environment on the Growth of *Limnaea columella*  
SAY. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 60 p. 410—448, 5 figg.
- 95 Dawson, Jean. 11.044 : 4.38 *Physa*  
1907. Some Physical Reactions of *Physa*. (Proc. Amer. Physiol. Soc.)  
Amer. Journ. Physiol. Vol. 18 p. XIII—XIV. [Reactions to oxygen, car-  
bon dioxide and chemical stimuli.]
- 96 Cole, Leon J. 11.044 : 51  
1907. The Influence of Direction vs. Intensity of Light in Determining  
the Phototropic Responses of Organisms. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science  
N. S. Vol. 25 p. 784. 51.23, 6
- 97 Dubois, Raphael. 11.044 : 51.22 *Gymnophallus*  
1907. Action de la chaleur sur le distome immature de *Gymnophallus*  
*margaritarum*. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 502—504. [Anal., vide B.  
Z. Vol. 16 No. 18225.]
- 98 Keeble, Frederick. 11.044 : 51.23 *Convoluta*  
1908. The Yellow-Brown Cells of *Convoluta paradoxa*. Quart. Journ.  
micr. Sc. Vol. 52 p. 431—480, 3 pls., 3 figg. [Abstr., vide B. Z. Vol. 16  
No. 18259.]
- 99 Piéron, H. 11.044 : 51.23 *Convoluta*  
1908/09. Les facteurs des mouvements périodiques des *Convoluta* dans leur  
habitat naturel. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1908 p. 393—401. — Sur les  
facteurs des mouvements d'ascension et de descente chez les *Convoluta*.  
C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 673—675. — Rectification à la note de  
M. PIÉRON, au 19 décembre par GEORGES BOHN. T. 66 p. 3—4.
- 26500 Bardeen, Charles Russell, and F. H. Baetjer. 11.044 : 51.23 *Planaria*  
1904. The Inhibitive Action of the Roentgen Rays on Regeneration in  
Planarians. Journ. exper. Zool. Vol. 1 p. 191—195.
- 01 Lambinet, J. 11.044 : 51.3 *Ankylostoma*  
1901. Recherches sur la résistance des œufs et des larves d'ankylostomes  
aux agents physico-chimiques. Bull. Acad. méd. Belgique (4) T. 15  
p. 397—407.
- 26502 Lambinet, J. 11.044 : 51.3 *Ankylostoma*  
1902. Recherches sur l'action du suc gastrique renforcé sur les larves  
d'ankylostomes. Bull. Acad. méd. Belgique (4) T. 16 p. 145—148.

- 26503 **Lambinet, J.** 11.044 : 51.3 *Ankylostoma*  
1903. Recherches sur l'influence de la température et de l'aération sur l'évolution des œufs et des larves de l'ankylostome duodénal. *Bull. Acad. méd. Belgique* (4) T. 17 p. 534—544.
- 04 **Bohn, Georges.** 11.044 : 51.5 *Branchellion*  
1907. Les tropismes, la sensibilité différentielle et les associations chez le *Branchellion* de la Torpille. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 63 p. 545—548. [Anal., vide B. Z. Vol. 16 No. 18519.]
- 05 **Harper, E. H.** 11.044 : 51.6  
1908. Behavior of *Perichaeta* and *Lumbricus* toward Stimuli of Various Intensities. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 911.
- 06 **Yerkes, Ada Watterson.** 11.044 : 51.7 *Hydroides*  
1906. Modifiability of Behavior in *Hydroides dianthus* V. *Journ. comp. Neurol. & Psychol.* Vol. 16 p. 441—449. [Responses to photic and tactual stimulation.]
- 07 **Braem, F.** 11.044 : 51.7 *Ophryotrocha*  
1908. Ueber die Aenderung des Geschlechts durch äussere Beeinflussung und über die Regeneration des Afterdarms bei *Ophryotrocha*. *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 19—27, 2 figg.
- 08 **Hargitt, Chas. W.** 11.044 : 51.7 *Tubicolae*  
1907. Further Observations on the Behavior of Tubicolous Annelids. (Amer. Ass. Adv. Sc.) *Science N. S.* Vol. 25 p. 723.
- 09 **Whitney, D. D.** 11.044 : 51.8  
1908. The Desiccation of Rotifers. *Amer. Natural.* Vol. 42 p. 665—671.
- 10 **Artom, Cesare.** 11.044 : 53.23 *Artemia*  
1907. La Variazione dell' „*Artemia salina*“ (LINN.) di Cagliari sotto l'influsso della salsedine. *Mem. R. Accad. Sc. Torino* (2) T. 57 p. 221—254, 1 tav. [Evidente influo sulla furca e sul numero delle setole (femmina e maschio). Formazione di due tipi: *Artemia salina* ed *Art. mühlhausenii*.]
- 26511 **Hanssen, Olay.** 11.044 : 53.24 *Daphnia*  
1908. Recherches expérimentales sur la sensibilisation optique du proto-plasma. *Overs. dansk Vidensk. Selsk. Forh.* 1908 p. 113—132, 4 pls. [Différence entre excitations provoquées par divers rayons du spectre. (*Daphnies* normales et sensibilisées).]
- 12 **Banta, A. M.** 11.044 : 53.72  
1908. A Comparison of the Reactions of a Terranean and a Subterranean Species of Isopod. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 945—946. [Increased development of tactile organs in blind forms accompanied by an increased sensitiveness.]
- 13 **Bauer, Victor.** 11.044 : 53.83 *Mysis*  
1908. Ueber die reflektorische Regulierung der Schwimmbewegungen bei den Mysiden mit besonderer Berücksichtigung der doppelsinnigen Reizbarkeit der Augen. *Zeitschr. allg. Physiol.* Bd. 8 p. 343—369, 3 figg. [Bedeutung von Statocysten und Augen für reflektorische Regulierung der Schwimmbewegungen. Doppelsinnige Reizbarkeit der Augen (im Sinne HERRING's). Ökologische Resultate.]
- 14 **Bell, James Carleton.** 11.044 : 53.841 *Cambarus*  
1906. The Reactions of Crayfish to Chemical Stimuli. *Journ. comp. Neurol. & Psychol.* Vol. 16 p. 299—326.
- 15 **Hadley, Philip B.** 11.044 : 53.841 *Homarus*  
1906. The Relation of Optical Stimuli to Rheotaxis in the American Lobster, *Homarus americanus*. *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 17 p. 326—343, 2 figg.
- 16 **Hadley, Philip B.** 11.044 : 53.841 *Homarus*  
1908. The Behavior of the Larval and Adolescent Stages of the American Lobster (*Homarus americanus*). *Journ. comp. Neurol. & Psychol.* Vol. 18 p. 199—301, 22 figg. [Reactions to light.]
- 26517 **Hadley, Philip B.** 11.044 : 53.841 *Homarus*  
1908. The Reaction of Blinded Lobsters to Light. *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 21 p. 180—199, 9 figg. [Blinding or excision of one or both eyes.]

- 26518 Przi Bram, Hans. 11.044 : 53.841 Paguridae  
1907. Differenzierung des Abdomens enthäuster Einsiedlerkrebse (Paguridae). Arch. Entw.-Mech. Bd. 23 p. 579—595, 1 Taf. [Stärkere Pigmentierung u. Cuticularisierung, schärfere Gliederung. Asymetrien unverändert (während mehrerer Monate).]
- 19 Minkiewicz, Romuald. 11.044 : 53.841 Pagurus  
1908. L'apparition rythmique et les stades de passage de l'inversion expérimentale du chlorotropisme des Pagures. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 1338—1340.
- 20 Minkiewicz, Romuald. 11.044 : 53.841 Pagurus  
1908. Sur le chlorotropisme normal des Pagures. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 1066—1069, 1 fig.
- 21 Holmes, S. J. 11.044 : 53.842 Uca  
1908. Phototaxis in Fiddler Crabs and its Relation to Theories of Orientation. Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 18 p. 493—497.
- 22 Dewitz, J. 11.044 : 57  
1906. Der Einfluss der Wärme auf Insektenlarven. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 17 p. 40—53. [Schädlicher Einfluss (Temp. 40°).] 57.7,8
- 23 Brues, Charles Thomas. 11.044 : 57  
1908. On the Interpretation of Certain Tropisms of Insects. Amer. Natural. Vol. 42 p. 297—302.
- 24 Bryant, Owen. 11.044 : 57  
1908. Lights Attracting Insects. Science N. S. Vol. 28 p. 797—798. [Differences according to source of light.] — by LEON J. COLE. Vol. 29 p. 76.
- 25 Holmes, S. J. 11.044 : 57.54 Ranatra  
1904. Phototaxis in *Ranatra*. 6th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 199.
- 26526 Carpenter, Frederic W. 11.044 : 57.72 Drosophila  
1908. Some Reactions of *Drosophila*, with Special Reference to Convulsive Reflexes. Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 18 p. 483—491, 1 fig.
- 27 Carpenter, Frederic W. 11.044 : 57.72 Drosophila  
1908. Some Reactions of the Pomace Fly (*Drosophila ampelophila*) to External Stimuli. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 911.
- 28 Roubaud, E. 11.044 : 57.72 Glossina  
1908. Sur la reproduction et les variations du développement dans la *Glossina palpalis* Desv. C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 362—365. [Ponte etc. Influence de température et humidité sur pupes.]
- 29 Aigner-Abas, Lajos. 11.044 : 57.8  
1901. A hőmérséklet befolyása a lepkékre. Rovart. Lapok K. 8 p. 166—168. Einfluss der Temperatur auf die Schmetterlinge. Ausz. p. 20.
- 30 Hine, James S. 11.044 : 57.86 Bellura  
1908. Some Observations Concerning the Effects of Freezing on Insect Larvae. Ohio Natural. Vol. 8 p. 258—260.
- 31 Verson, E. 11.044 : 57.87 Bombyx  
1900. Influence delle condizioni esterne di allevamento sulle proprietà fisiche del bozzolo. XI. Razza Coréa. Ann. Staz. Bacol. Padova Vol. 28 p. 46—52.
- 32 Bordier, H. 11.044 : 57.87 Bombyx  
1906. Action des rayons X sur des cocons normaux. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 35 p. 509—511.
- 33 Bordier, H. 11.044 : 57.87 Bombyx  
1906. Action des rayons X sur les vers à soie. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 35 p. 120—121. [Empêchent la fécondation.]
- 34 Bordier, H. 11.044 : 57.87 Bombyx  
1906. Influence des rayons X sur l'évolution des vers à soie. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 35 p. 506—509.
- 26535 Bisson, E. 11.044 : 57.87 Bombyx  
1908. Influenza delle condizioni esterne di allevamento sulle proprietà fisiche del bozzolo. 19. Razza corsa. Ann. Staz. Bacol. Padova Vol. 35 p. 81—89, 1 tav.



- 26536 Forel, A. 11.044 : 57.87 *Saturnia*  
1908. Zur Farbenbildung der Raupe der *Saturnia carpini* (Jugenderfahrung).  
Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 447—448. [Dunkelbleiben bei Lichtmangel,  
Grünwerden am Sonnenlicht.]
- 37 v. Brücke, Ernst Th. 11.044 : 57.89  
1908. Ueber die angebliche Mästung von Schmetterlingspuppen mit Kohlen-  
säure. Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1908 p. 431—444. [Referat  
vide B. Z. Vol. 17 No. 21971.]
- 38 Dixey, F. A. 11.044 : 57.89  
1908. Experiments on Seasonally Dimorphic Forms of African Lepi-  
doptera. Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 540. [Artificial varia-  
tion of conditions during immature stage brings about in one season  
forms which under natural conditions would have been produced in the  
other.]
- 39 Parker, G. H. 11.044 : 7.1  
1908. The Sensory Reactions of *Amphioxus*. Proc. Amer. Acad. Arts  
Sc. Vol. 43 p. 415—455.
- 40 de Drouin de Bouville, R. 11.044 : 7.55 *Salmo*  
1908. Influence des variations thermiques brusques sur les œufs, alevins  
et jeunes sujets de Salmonides. (Réun. biol. Nancy). C. R. Soc. Biol.  
Paris T. 65 p. 259—261.
- 41 Federley, Harry. 11.044 : 7.56 *Gadus*  
1908. Monströsa torskar. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 34 p.  
68—74, 1 tab. [„Mopsform“ und „Skoliose“ häufig bei Dorschen der  
Umgebung von Helsingfors; vermutlich rachitische Veränderungen des  
Skeletts in Folge ungünstiger Lebensbedingungen].
- 42 Wintrebert, Paul. 11.044 : 76  
1908. Essai sur le déterminisme de la métamorphose chez les Batraciens.  
C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 260; Pt. 2 p. 741—764.  
78, 79
- 26543 Chapman, H. G. 11.044 : 78 *Hyla*  
1908. The Behaviour of *Hyla aurea* to Strychnine. Proc. Linn. Soc. N.  
S. Wales Vol. 23 p. 292—303.
- 44 McGregor, J. H. 11.044 : 78 *Rana*  
1908. Abnormal Development of Frog Embryos as a Result of Treatment  
of Ova and Sperm with Roentgen Rays. (Amer. Soc. Zool.) Science N.  
S. Vol. 27 p. 445—446.
- 45 Coghill, G. E. 11.044 : 79  
1908. The Reaction of Amphibian Embryos to Tactile Stimuli. (Amer.  
Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 911—912.
- 46 Wintrebert, P. 11.044 : 79 *Amblystoma*  
1908. Sur le déterminisme de la métamorphose chez les batraciens. X.  
Une demi-métamorphose expérimentale. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p.  
415—417. [Arrêts de la métamorphose à mi-chemin. Fixation de cette  
forme intermédiaire (maturité des organes génitaux).]
- 47 Wintrebert, [Paul]. 11.044 : 79 *Amblystoma*  
1908. Sur le déterminisme de la métamorphose chez les Batraciens. XI.  
Les caractères anatomiques du demi-amblystome à branchies. C. R. Soc.  
Biol. Paris T. 65 p. 549—551. [Demi-amblystome, obtenu par remise à l'eau  
au cours de métamorphose, présente caractères d'Amblystome et d'Axolotl.]
- 48 Springer, Ada. 11.044 : 79 *Diemyctylus*  
1909. A Study of Growth in the Salamander, *Diemyctylus viridescens*.  
Journ. exper. Zool. Vol. 6 p. 1—68. [Effect of food, starvation, injury  
and temperature on rate of growth.]
- 26549 Eycleshymer, A. C. 11.044 : 79 *Necturus*  
1908. The Reactions to Light of the Decapitated Young *Necturus*. Journ.  
comp. Neurol. & Psychol. Vol. 18 p. 303—308. [Normal as well as de-  
capitated animals are negatively phototropic.]

- 26550 **Cesari, Luigi.** 11.044 : 9  
1906. Esperienze preliminari circa l'influenza dell'elettricità atmosferica sulla vita animale. *Atti Soc. Natural. Modena Vol. 7* p. 61--63, 1 fig. 9.32
- 51 **Hessler, Robert.** 11.044 : 9.9  
1908. The Influence of Environment on man. *Proc. Indiana Acad. Sc.* 1907 p. 76--77. (Abstract.) [Influence of latitude.]
- 52 **Henze, M.** 11.05 : 37.2 **Veella**  
1908. Notiz über die chemische Zusammensetzung der Gerüstsubstanz von *Veella spirans*. *Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 55* p. 445--446. [Gerüstsubstanz ist aus Chitin (8% Stickstoff).]
- 53 **Abderhalden, Emil.** 11.05 : 4.1 **Pinna**  
1908. Die Monoaminosäuren des „Byssus“ von *Pinna nobilis* L. *Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 55* p. 236--240. [Byssus dem Seidenfibroin nahe stehend, enthält viel Glykokoll, l-Tyrosin, d-Alanin, l-Asparaginsäure und Prolin.]
- 54 **Henze, M.** 11.05 : 4.56  
1908. Chemische Untersuchungen an Octopoden. *Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 55* p. 433--444. [Pentosengehalt des Organismus bes. gross in Muskeln und Eiern. Kein Glykogen im Hepatopankreas, dagegen kupferhaltiges Nucleoproteid, Pentosen, Fette und Cholesterin.]
- 55 **Giaja, J.** 11.05 : 53  
1907. Ferments des glucosides et des hydrates de carbone chez les Crustacés marins. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 63* p. 508--509. [Pas de raffinases chez les Crustacés marins comme chez Mollusques marins, lactase uniquement chez *Homarus*; suc de *Palinurus vulgaris* dédouble l'amygdaline, et sans action envers la salicine.]
- 26556 **Weinland, Ernst.** 11.05 : 57.72 **Calliphora**  
1908. Über die Bildung von Fett aus eiweissartiger Substanz im Brei der *Calliphora*larven. (Weitere Beobachtungen an *Calliphora* Nr. 5.) *Zeitschr. Biol. Bd. 51* p. 197--278.
- 57 **Dewitz, J.** 11.05 : 57.8  
1908. Die wasserstoffsuperoxydzersetzende Fähigkeit der männlichen und weiblichen Schmetterlingspuppen. *Zentralbl. Physiol. Bd. 22* p. 145--150. [Puppenglyzerinextrakt mit H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> zusammengebracht. Weiblicher Extrakt zersetzt mehr als männlicher.] 57.87, 88
- 58 **Malenück, W. D.** 11.05 : 7.44 **Acipenser**  
1908. Zur Chemie der Protamine. I. Mitteilung. Ueber das Protamin aus den Spermatozoen des kaspischen Störs, *Acipenser guldenstädtii*. *Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 57* p. 99--112.
- 59 **Hooper, David.** 11.05 : 9.74 **Ursus**  
1908. Fat of the Himalayan Bear — *Ursus torquatus*, WAGNER. *Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 4* p. 33--34. [Chemical constants.]
- 60 **Reeker, H.** 11.06  
1903. Die Selbstverstümmelung oder Autotomie. *31. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver.* p. 173--175.
- 61 **Piéron, H.** 11.06  
1909. Le problème de l'Autotomie. *Bull. scient. France Belgique T. 42* p. 185--242, 6 figg.
- 62 **Bohn, Georges.** 11.06 : 36.5 **Anthea**  
1908. Scissiparité et autotomie chez les Actinies. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 64* p. 936--939.
- 63 **Lojacono, Michele.** 11.06 : 38 **Beroë**  
1908. Sur le poison de la „Beroë“ (*Beroë forskalii* M. EDW. — *B. ovata*, LAM). *Journ. Physiol. Path. gén. Paris T. 10* p. 1001--1008, 2 figg. [Toxicité de substance muqueuse et de tissus.]
- 26564 **Joyeux, Charles.** 11.06 : 51.21  
1907. Recherches sur le pouvoir antibactérien de l'extrait de Cestodes. *Arch. Parasitol. T. 11* p. 409--418, 2 pls.

- 26565 **Legendre, R.** 11.06 : 53.841 *Callianassa*  
1908. Traces fossiles d'autotomie. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 662—663. [Traces d'autotomie chez *Callianassa faujasi* (danien de Maestricht) expliquant l'abondance des pinces que l'on rencontre.]
- 66 **Weiss, Otto.** 11.06 : 54.4 *Argyroneta*  
1907. Regeneration und Autotomie bei der Wasserspinne *Argyroneta aquatica* Cl.) Arch. Entw.-Mech. Bd. 23 p. 643—645, 2 figg.
- 67 **Oppenheim, S.** 11.06 : 54.4 *Argyroneta*  
1908. Regeneration und Autotomie bei Spinnen. Zool. Anz. Bd. 33 p. 56—60, 3 figg.
- 68 **Holmes, S. J.** 11.06 : 57.54 *Ranatra*  
1906. Death-Feigning in *Ranatra*. Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 16 p. 200—216. [Influence of temperature on duration of death feint. Death-feigning in decapitated specimens etc.]
- 69 **Kollmann, [Max].** 11.1 : 53.842 *Carcinus*  
1908. Sur le rôle physiologique des granulations leucocytaires. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 153—154. [Granulations de *Carcinus maenas* disparaissent après privation de nourriture et réapparaissent avec alimentation abondante. Semblent constituées par substance de réserve.]
- 70 **Seber, Max.** 11.11  
1909. Moderne Blutforschung und Abstammungslehre. Experimentelle Beweise der Deszendenztheorie nebst kritischen Bemerkungen zu Jesuitenpater WASMANN'S Gegenargumenten. Frankfurt a. M., Neuer Frankfurter Verlag, 8°, 61 pp. Mk. 1.—
- 26571 **Seillière, Gaston.** 11.11 : 4.38 *Helix*  
1907/08. Sur l'absorption et la présence dans le sang, chez l'escargot, des produits de l'hydrolyse digestive de la xylane. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 616—617. [Faible teneur en sucre du sang peut-être en rapport avec la lenteur des mouvements musculaires (petite quantité d'aliments de combustion).] — Sur le sucre du sang de l'escargot. Réponse à M. G. SEILLIÈRE, par E. COUVREUR et M. BELLION. Vol. 64 p. 276—277. — Objections à la note de M. E. COUVREUR et Mlle M. BELLION par G. S. p. 440—441. — Sur la présence du sucre dans le sang de l'escargot. p. 490—491. — Nouvelle réponse à M. SEILLIÈRE par E. C. et M. B. p. 642—644.
- 72 **Déré, Ch.** 11.11 : 4.38 *Helix*  
1908. Sur la préparation et sur quelques propriétés de l'oxyhémoxyanine d'escargot cristallisée. C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 784—786, 1 fig.
- 73 **Pizon, Antoine.** 11.11 : 49.4 *Diplosoma*  
1908. Les phénomènes de phagocytose et d'autodigestion au cours de la régression des ascidiozoïdes chez les Diplosomidées (Ascidies composées). C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 640—642.
- 74 **Tait, John.** 11.11 : 53.71 *Gammarus*  
1908. A Simple Method of Observing the Agglutination of the Blood Corpuscles in *Gammarus*. Quart. Journ. exper. Physiol. London Vol. 1 p. 247—249. [Observed in antennae.]
- 75 **McGuigan, Hugh.** 11.11 : 53.92 *Limulus*  
1907. Note on the Composition of *Limulus* Blood Ash. Science N. S. Vol. 25 p. 68—69.
- 76 **Hollande, A. Ch.** 11.11 : 57  
1907. Etude physico-chimique du sang de quelques insectes. Toxicité de ce sang. Ann. Univ. Grenoble T. 19 p. 65—97, 1 pl.
- 77 **Uhlenhuth, [Paul].** 11.11 : 57  
1908. Biologischer Nachweis der Herkunft von Blut in Insekten. (Berlin. med. Ges.) Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 45 p. 1072. — Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 34 p. 1033. [Ermittelung der Blutlieferanten von Krankheiten übertragenden Insekten mittels der biologischen Reaktion.]
- 26578 **Weidanz, [O.]** 11.11 : 57  
1908. Demonstration des biologischen Nachweises der Herkunft von Blut in blutsaugenden Insekten. (2. Tag. Freien. Ver. Mikrobiol.) Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Ref. Bd. 42 Beilageheft p. 108\*—111\*.



- 26579 Haas. 11.11 : 57.71 *Chironomus*  
1908. Ueber die Art der Rotfärbung der roten Mückenlarven (*Chironomus plumosus*.) *Wochenschr. Aquar.-Terrarienk.* Jahrg. 5 p. 316—317. [Häemoglobin.]
- 80 Metchnikoff, S. 11.11 : 57.82 *Galleria*  
1906. Ueber die Ursachen der Immunität der Bienenmotte (*Galleria melonella*) gegen Tuberkulose. *Biochem. Zeitschr.* Bd. 1 p. 309—316. [Immunität auf Grund eines Tuberkelbazillen zerstörenden Bestandteiles.]
- 81 Bottazzi, F. 11.11 : 6  
1908. Ricerche chimico-fisiche sui liquidi animali. — Il „tempo di deflusso“ del siero del sangue di alcuni animali marini e terrestri. II. Vertebrati. *Rend. Accad. Lincei* (5) Vol. 17 Sem. 1 p. 792—802.  
7.31, 55, 78, 84.1, 86, 9.32, 73, 735, 74
- 82 Mamlok, Léontine. 11.11 : 6  
1908. Beiträge zur Frage der Normalagglutination. *Arch. Hyg.* Bd. 68 p. 95—115. [Allgemein stark oder schwach agglutinierende Species und innerhalb derselben allgemein stark oder schwach agglutinierende Individuen (bezüglich der verschiedensten Bakterien.)  
86.5, 9.32, 725, 73, 735, 74, 9
- 83 Doerr, R., und H. Raubitschek. 11.11 : 7.55 *Anguilla*  
1908. Toxin und anaphylaktisierende Substanz des Aalserums. *Berlin. klin. Wochenschr.* Jahrg. 45 p. 1521—1528. [Zweierlei Antigene im Aalserum: Toxin und anaphylaktisierender Körper. Ersteres kann durch Säure oder Wärmewirkung zerstört werden. Beide Immunkörper entstehen unabhängig von einander im Serum.]
- 26584 Frouin, Albert. 11.11 : 7.55 *Anguilla*  
1908. Filtration de l'hémolysine du sérum d'anguille au travers des membranes de collodion. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 65 p. 355—356.
- 85 Nerking, Joseph. 11.11 : 9  
1906. Die Verteilung des Lecithins im tierischen Organismus. *Biochem. Zeitschr.* Bd. 10 p. 193—203. [Auffallend hoher Gesamtlecithingehalt des gegen Schlangengift ziemlich immunen Igels.] 9.33
- 86 Guyot, G. 11.11 : 9  
1908. Ueber die Agglutinabilität der mit Formalin fixierten roten Blutkörperchen und der Blutkörperchenstromata. Beitrag zum Studium der Hämagglutination. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig.* Bd. 48 p. 330—334.
- 87 Loeffler, und [Paul] Uhlenhuth. 11.11 : 9  
1908. Bericht über das NEISSER-SACHS'sche Verfahren zur forensischen Unterscheidung von Menschen- und Tierblut. *Klin. Jahrb.* Bd. 19 p. 42—51.
- 88 Neisser, M., und H. Sachs. 11.11 : 9  
1908. Untersuchungen über das Verfahren von M. NEISSER und H. SACHS zur forensischen Unterscheidung von Menschen- und Tierblut. *Klin. Jahrb.* Bd. 19 p. 69—90.
- 89 Reichert, Edward T., and Amos P. Brown. 11.11 : 9  
1908. Preliminary Report upon a Crystallographic Study of the Hemoglobins: a Contribution to the Specificity of Corresponding Vital Substances in Different Vertebrates. *Proc. Amer. phil. Soc.* Vol. 47 p. 298—301. [Crystals of species of any genus belong to a crystallographic group.]
- 90 Wassermann. 11.11 : 9  
1908. Untersuchungen über das Verfahren von M. NEISSER und H. SACHS zur forensischen Unterscheidung von Menschen- u. Tierblut. *Klin. Jahrb.* Bd. 19 p. 52—62. — von SCHULZ und MARZ. p. 63—68.
- 26591 Sabrazès, J., L. Muratet et P. Durroux. 11.11 : 9.725  
1908. Le sang du cheval. (Réun. biol. Bordeaux.) *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 65 p. 169—171.

- 26592 Ross, H. C. 11.11 : 9.9  
1908. On the Death of Leucocytes. *Journ. Physiol. London* Vol. 37 p. 327—332. [Various changes in leucocytes placed on agar containing methylene blue and various amounts of salts.]
- 93 Nicolai, G. F. 11.12 : 49.6  
1908. Beiträge zur Anatomie und Physiologie des Salpenherzens. *Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. Suppl. Bd.* 1908 p. 87—118, 2 Taf. [Kreislauf der Salpen. Frequenzänderungen in Pulsationsreihen des Salpenherzens. Einfluss von Temperatur und Reizungen. Isolierungsversuche.]
- 94 Carlson, A. J. 11.12 : 51.7  
1908. Comparative Physiology of the Invertebrate Heart. — X. A Note on the Physiology of the Pulsating Blood Vessels in the Worms. *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 22 p. 353—356, 3 figg.
- 95 de Selys-Longchamps, M. 11.12 : 51.76  
1907. Della circolazione sanguigna nella *Phoronis psammophila*. *Monit. zool. ital. Ann.* 18 p. 201—205.
- 96 Hérouard, E. 11.12 : 53.24 *Daphnia*  
1906. La circulation chez les Daphnides. *Mém. Soc. zool. France Ann.* 18 p. 214—232, 2 pls., 3 figg. [Courants sanguins (dans loges délimitées par cloisons).]
- 97 Carlson, A. J. 11.12 : 53.92 *Limulus*  
1906. On the Point of Action of Drugs on the Heart with Special Reference to the Heart of *Limulus*. *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 17 p. 177—210, 10 figg. [Action of Alcohol, Ether, Chloroform, Chloreton, Chloralhydrate, various Alcaloids, Adrenalin, Ergot etc.]
- 26598 Carlson, A. J. 11.12 : 53.92 *Limulus*  
1906. The Relation of the Normal Heart Rhythm to the Artificial Rhythm Produced by Sodium Chloride. *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 17 p. 478—487, 6 figg. [Experiments on *Limulus*.]
- 99 Carlson, A. J. 11.12 : 53.92 *Limulus*  
1907. On the Action of Cyanides on the Heart. *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 19 p. 223—232, 4 figg. [Experiments on *Limulus* heart.]
- 26600 Carlson, A. J. 11.12 : 53.92 *Limulus*  
1907. On the Mechanism of the Refractory Period in the Heart. *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 18 p. 71—88, 9 figg.
- 01 Carlson, A. J. 11.12 : 53.92 *Limulus*  
1908. A Note on the Refractory State of the Non-Automatic Heart Muscle of *Limulus*. *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 21 p. 19—22, 3 figg. [Myocardium in sodium chloride rhythm exhibits typical systolic refractory state in sense of diminished excitability. Comparison of refractory states in heart and skeletal muscle of *Limulus* in isotonic sodium chloride.]
- 02 Carlson, A. J. 11.12 : 53.92 *Limulus*  
1908. The Conductivity Produced in the Non-Conducting Myocardium of *Limulus* by Sodium Chloride in Isotonic Solution. *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 21 p. 11—18, 2 figg. [When separated from ganglion the cardiac nerve plexus takes no part in sodium chloride rhythm.]
- 03 Carlson, A. J., and W. J. Meek. 11.12 : 53.92 *Limulus*  
1908. On the Mechanism of the Embryonic Heart Rhythm in *Limulus*. *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 21 p. 1—10, 5 figg. [At stage of heart rhythm beginning in embryo there is no evidence of nerve cord and cross-striations.]
- 04 Kolff, Wilhelmine M. 11.12 : 7.55  
1908. Untersuchungen über die Herztätigkeit bei Teleostiern. *Arch. ges. Physiol. Bd.* 122 p. 37—97, 28 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 23120.]
- 26605 Imchanitzky, Marie. 11.12 : 81.1 *Lacerta*  
1908. The nervous coördination of the auricles and ventricle of the heart of the lizard. *Proc. Soc. exper. Biol. Med.* Vol. 5 p. 77—80, 2 figg. [Purely neurogenic origin of heart beat coördination.]

- 26606 **Di Cristina, G.** 11.12 : 81.8 *Emys*  
1908. Sulle proprietà dinamiche del cuore di *Emys europaea* sana ed in degenerazione grassa. *Arch. Fisiol. Firenze* Vol. 5 p. 493—502, 1 tav., 1 fig. [Variazioni, sotto pressione da 13 a 20 cm. d'acqua, per diversi esemplari fra minimo di 1,17 a massimo di 8,95 gram. Lavoro dello stesso cuore cambia quando cambia pressione intracardiaca.]
- 07 **Armann, William F.** 11.12 : 9.9  
1908. Ueber einen Fall von Pulsationen, beobachtet am primitiven Herzschlauch des menschlichen Embryos aus der zweiten Woche. *Arch. Gynäkol.* Bd. 85 p. 139—141.
- 08 **Kollmann, Max.** 11.2 : 2  
1908. Recherches sur les leucocytes et le tissu lymphoïde des Invertébrés. *Ann. Sc. nat. Zool.* (9) T. 8 p. 1—240, 2 pls., 25 figg. — L'évolution des leucocytes et du tissu lymphoïde des Invertébrés. *Rév. gén. Sc. T.* 19 p. 746—752, 8 figg.  
34.3, 6, 36.5, 37.1, 39.3, 5.6, 4.1, 2, 31, 32, 35, 38, 56, 58, 49.1, 51.6, 7.74, 53.23, 24.5, 72, 841, 842, 54.4, 6, 56.1, 2, 57.22, 25, 33, 89
- 09 **Brandes, Georg.** 11.2 : 51.6  
1908. Die Darmlunge der Regenwürmer. *Verh. Ges. deutsch. nat. Aerzte* Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 1 p. 256—257. [Bisher als Kalkdrüsen bezeichnete Bildungen des Vorderdarmes.]
- 10 **Combault, André.** 11.2 : 51.6 *Helodrilus*  
1908. Sur la respiration des Lombrics. *C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess.* 36 Pt. 1 p. 256—257; Pt. 2 p. 715—723, 3 figg. [Respiration cutanée et par organe spécial décrit jusqu'ici comme glandes digestives.]
- 11 **Roques, Lucien.** 11.2 : 7  
1906. Sur la respiration des poissons et la technique employée à son étude. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 60 p. 287—289.
- 26612 **Deganello, Umberto.** 11.2 : 7.5  
1908. Die peripherischen nervösen Apparate des Atmungsrythmus bei Knochenfischen. *Arch. ges. Physiol.* Bd. 123 p. 40—94, 43 figg. [Tonus des N. Maxill. auf Atmenzentren: Gegensatz zu Säugetieren, wo ausser dem N. Vagus kein zentripetaler Nerv Tonus ausübt.]
- 13 **Lombroso, Ugo.** 11.2 : 7.55  
1908. Über den Ursprung der Atmungsbewegungen der Fische. Die Bedeutung des physikalischen Mediums. *Arch. ges. Physiol.* Bd. 125 p. 163—172, 5 figg. [Eintauchen der Tiere in Oel. Weder Reflex von Mundkiemenschleimhaut, noch ist Wasser der einzig peripherische Reiz, der für Eintreten der Atmungsbewegungen nötig ist.]
- 14 . . . 11.2 : 7.55 *Cyprinidae*  
1908. Atmung bei Grundeln (Cobitidinen). *Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg.* 16 p. 10—11.
- 15 **Walcher.** 11.2 : 82  
1908. „Ueber die Physiologie des Flugs der Tiere.“ *Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg.* 64 p. LII—LXVI. — Ueber die Atmung. von W. GMELIN. p. LXVI—LXVII. [Im Anschluss an WALCHER'S Vortrag.]
- 16 **von Linden, Maria.** 11.21 : 57.8  
1907. Die Veränderung des Körpergewichts bei hungernden Schmetterlingen. *Biol. Centralbl.* Bd. 27 p. 449—457. [Bestimmte konstitutionelle Unterschiede im Reservestoff-Vorrat u. darnach verschiedene Lebensdauer der einzelnen Lepidopterengattungen. (Substanzverlust bis  $\frac{2}{3}$  des Anfangsgewichtes bei *Hylophila prasinana*).]
- 17 **Babák, Edward.** 11.21 : 7.55 *Cobitidinae*  
1907. Vergleichende Untersuchungen über die Darmatmung der Cobitidinen und Betrachtung über die Phylogenese derselben. *Biol. Centralbl.* Bd. 27 p. 697—703.
- 26618 **Winterstein, Hans.** 11.21 : 7.55 *Leuciscus*  
1908. Beiträge zur Kenntnis der Fischatmung. *Arch. ges. Physiol.* Bd. 125 p. 72—98, 2 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 23220.]



- 26619 **Lombroso, Ugo.** 11.21 : 7.55 **Telestes**  
1908. Sull'origine dei movimenti respiratori dei pesci. L'importanza dell'ambiente fisico. *Rend. Accad. Lincei* (5) Vol. 17 Sem. 1 p. 867—875, 5 figg.
- 20 **François-Franck, Ch. A.** 11.21 : 78  
1908. Etudes de mécanique respiratoire comparée. Les mouvements et pressions respiratoires des Batraciens. I. Etat général de la question. Données de technique graphique et chronophotographique. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 663—666.*
- 21 **François-Franck, Ch. A.** 11.21 : 81.3 **Testudo**  
1908. Etudes critiques et expérimentales sur la mécanique respiratoire comparée des Reptiles. I. Chéloniens (Tortue grecque). *Arch. Zool. expér.* (4) T. 9 p. 31—187, 1 pl., 126 figg. [Exploration, graphiques. Mouvements respiratoires. Effets du pneumogastrique. Contractilité et innervation du poumon.]
- 22 **Simpson, Sutherland.** 11.28 : 7.55 **Clupea**  
1908. Further Observations on the body-temperature of fishes. (*Proc. Physiol. Soc.*) *Journ. Physiol. London Vol. 36 p. XLII—XLIV.*
- 23 **Laloy, L.** 11.3 : 57  
1908. Le régime alimentaire des insectes. *Rev. scient.* (5) T. 9 p. 271—275.
- 24 **Rubner, Max.** 11.3 : 9  
1908. Das Wachstumsproblem und die Lebensdauer des Menschen und einiger Säugetiere vom energetischen Standpunkt aus betrachtet. *Arch. Hyg. Bd. 66 p. 127—208*, 2 figg. 11.34, 49
- 25 **Pacaut, M., et P. Vigier.** 11.31 : 4.38 **Helix**  
1906. Distinction de deux évolutions sécrétoires dans les glandes salivaires proprement dites de l'Escargot. Evolution de mucocyte. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 417—419.* [Différentes phases successives de deux évolutions cellulaires aboutissant à formation de mucus et de ferments (mucocyte et zymocyte).]
- 26626 **Sternberg, Wilhelm.** 11.31 : 85.1 **Struthio**  
1908. Der Appetit in der Theorie und in der Praxis. *Zentralbl. Physiol. Bd. 22 p. 329—335.* [Beteiligung von Bewegungserscheinungen für Aufnahme der Nahrung bei Appetit. (Strauss).]
- 27 **Ganzer, H.** 11.31 : 9  
1908. Über die Bewegungsbahn des Oberkiefers, insbesondere beim Menschen und bei den Nagetieren. *Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin* 1908 p. 156—164, 5 figg. 9.32, 9
- 28 **Sellier, J.** 11.32  
1909. Sur l'identité du ferment protéolytique et de la présure. (*Réun. biol. Bordeaux*). *C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 754—756.* [Expériences avec suc digestif d'invertébrés indiquent parallélisme parfait entre les 2 actions et plaident en faveur d'identité des 2 ferments.] 4.38, 51.7, 53.842
- 29 **Jordan, Hermann.** 11.32 : 36.5 **Anemonia**  
1907. Die Verdauung bei den Aktinien. *Arch. ges. Physiol. Bd. 116 p. 617—624.* [Neben Verdauung durch Phagocytose findet sich eine geringe „tryptische“ Fermentabsonderung in den Gastralraum, berufen, grosse Objekte für Phagocytose vorzubereiten. (Fibrin in 3 fache, versiegeltem Fliesspapierbeutel wird im Mageninnern verdaut).]
- 30 **van Rynberk, G.** 11.32 : 4.1 **Mytilus.**  
1908. Sul significato funzionale dello „Stilo cristallino“ dei Molluschi. Contributo alla fisiologia comparata della digestione. *Boll. Accad. med. Roma Ann. 34 p. 1—19.*
- 31 **Ariola, V.** 11.32 : 4.37 **Aplysia**  
1906. Ricerche sulla digestione delle Aplysie. *Atti Soc. ligust. Sc. nat. Genova Ann. 17 p. 119—120*, 1 tav. [Funzione dei enzimi.]
- 26632 **Stübel, Hans.** 11.32 : 4.38  
1908. Zur Frage der Eiweissverdauung der Landpulmonaten. *Zentralbl.*

- Physiol. Bd. 22 p. 525—528. [Keine Veränderung von festem Eiweiss durch Schneckenmagensaft im Reagenzglas. Jedoch teilweise Eiweiss-resorption in Schnecke. Vorhandensein sehr labilen, proteolytischen Enzyms wahrscheinlich.]
- 26633 Lesser, Ernst J., und Ernst W. Taschenberg. 11.32 : 51.6  
1908. Ueber Fermente des Regenwurms. Zeitschr. Biol. Bd. 50 p. 446—455. 11.32 : 53
- 34 Sellier, J. 11.32 : 53  
1906. Existence de la présure dans le suc digestif des Crustacés. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 35 p. 122, 526—528.
- 35 Williams, Leonard W. 11.32 : 53.6  
1908. The Physiology of the Stomach of Higher Crustacea. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 490. 53.7,8
- 36 Folsom, Justus W., and Miriam U. Welles. 11.32 : 57.13  
1906. Epithelial Degeneration, Regeneration and Secretion in the Mid-intestine of Collembola. Univ. Illinois Bull. 4 p. 5—32; Science N. S. Vol. 23 p. 633. [Mid-intestine as organ of excretion (casting of inner half of wall, absence of Malpighian tubes).]
- 37 Bordas, L. 11.32 : 57.24 Phyllium  
1906. Les appendices glandulaires de l'intestin moyen des Phyllies (*Phyllium crurifolium* AUDINET SERVILLE). (Réunion biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 439—441. [Rôle dépurateur? fonctions excrétrices?]
- 38 Feytaud, J. 11.32 : 57.32 Termes  
1903. Sur le ventricule chylique des Termites. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 474—476.
- 39 van Herwerden, M. 11.32 : 7.5  
1908. Zur Magenverdauung der Fische. Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 56 p. 453—494. [Reaktion des Magensaftes. — Peptisches und fettspaltendes Enzym.] 7.55,56,58
- 26640 Scheunert, A. 11.32 : 9.32 Cricetus  
1908. Ein Beitrag zur vergleichenden Verdauungsphysiologie. Die Magenverdauung von *Cricetus frumentarius*. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 475.
- 41 Štolc, Antonín. 11.33 : 31.1 Pelomyxa  
1908. Ueber die intracelluläre Agglutination und verwandte Erscheinungen bei *Pelomyxa*. Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1908 No. 5, 5 pp. [Bildung von Agglutininen und Lysinen ist ebenso wie die der Fermente fundamentale Funktion der Zellen.]
- 42 Straus, J. 11.33 : 57  
1908. Ueber das Vorkommen einiger Kohlehydratfermente bei Lepidopteren und Dipteren in verschiedenen Entwicklungsstadien. Zeitschr. Biol. Bd. 52 p. 95—106. 57.72,82,87
- 43 von Linden, Maria. 11.33 : 57.8  
1907. Die Veränderung des Körpergewichtes bei hungernden Schmetterlingen. Biol. Centralbl. Bd. 27 p. 449—457. [Bestimmte konstitutionelle Unterschiede im Reservestoff-Vorrat u. darnach verschiedene Lebensdauer der einzelnen Lepidopteren-gattungen. (Substanzverlust bis  $\frac{2}{3}$  des Anfangsgewichtes bei *Hylophila prasinana*).]
- 44 von Linden, Maria. 11.33 : 57.8  
1908. Ueber die Gewichtszunahme von Schmetterlingspuppen in kohlen-säurereicher Atmosphäre. Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1907 A. p. 1—11.
- 45 Vaney, Clément, et François Maignon. 11.33 : 57.87 Bombyx  
1906. Contribution à l'étude physiologique des métamorphoses du ver à soie. Rapp. Labor. Etud. Soie Vol. 12 p. 13—72, 2 pls. [Courbes de variations de glycogène, graisse et albumines solubles. Influence de sexualité. Localisation de substances de réserve.]
- 26646 v. Brücke, Ernst Th. 11.33 : 57.89  
1908. Ueber die angebliche Mästung von Schmetterlingspuppen mit Kohlensäure. Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1908 p. 431—444. [Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 21971.]

- 26647 Jones, F. Wood. 11.34 : 36.6  
1908. The rate of growth of the Reef-Building Corals. Zool. Anz. Bd. 33 p. 716—717.
- 48 Zuelzer, Margarete. 11.34 : 53.72 Asellus  
1907. Ueber den Einfluss der Regeneration auf die Wachstumsgeschwindigkeit von *Asellus aquaticus* L. Arch. Entw.-Mech. Bd. 25 p. 361—397, 3 Taf., 3 figg.
- 49 Hadley, Philip B. 11.34 : 53.841 Homarus  
1906. Regarding the Rate of Growth of the American Lobster, (*Homarus americanus*.) (Spec. Pap. No. 24). 36th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island p. 153—235, 13 pls.
- 50 Ehrenbaum, [E.] 11.34 : 53.841 Homarus  
1908. Artificial Culture and Growth of the Lobster. 38th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island p. 14—31. [Translated from the Mitt. deutsch. Seefisch.-Ver.]
- 51 Tracy, Henry C. 11.34 : 7.58 Cynoscion  
1908. The Fishes of Rhode Island. VI. A Description of two Young Specimens of Squeteague (*Cynoscion regalis*) with Notes on the Rate of Their Growth. 38th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island p. 85—91, 2 pls.
- 52 Künkel, Karl. 11.39 : 4.38  
1908. Vermehrung und Lebensdauer der Nachtschnecken. Verh. deutsch. zool. Ges. 18 Vers. p. 153—161. [Aus dem Ei gezüchtet.]
- 53 Künkel, Karl. 11.39 : 4.38 Limnaea  
1908. Vermehrung und Lebensdauer der *Limnaea stagnalis* LIN. Nachrichtenbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 40 p. 70—77.
- 54 Heath, Harold. 11.39 : 57.32 Termopsis  
1907. The Longevity of Members of the Different Castes of *Termopsis angusticollis*. Biol. Bull. Vol. 13 p. 161—164.
- 26655 Englisch, Joh. 11.39 : 57.87  
1908. Etwas über die Ursache auffallend dünner Beschuppung von Faltern. Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 23 p. 55—56. [Überaltwerden der Raupen.]
- 56 Ainslie, C. N. 11.39 : 57.92 Evania  
1908. Tenacity of Life in *Evania urbana* BRADLEY. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 10 p. 17.
- 57 Afialo, F. G. 11.39 : 7  
1902. Some Signs of Age and Sex in Fishes. Field Natural. Quarterly Vol. 1 p. 182—185.
- 58 Jenkins, J. T. 11.39 : 7.55 Clupeidae  
1902. Altersbestimmung durch Otolithen bei den Clupeiden. Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 6 Abt. Kiel p. 81—122, 1 Taf., 2 figg.
- 59 Ditmars, Raymond L. 11.39 : 81.4  
1907. Growth of the Alligator. 11th ann. Rep. New York zool. Soc. p. 143—154, 1 pl., 6 figg.
- 60 Thurburn, Alex. 11.39 : 82  
1908. The Average Age of Birds. Knowledge Vol. 5 p. 81—82.
- 61 Reichensperger, August. 11.4 : 39.1  
1908. Ueber das Vorkommen von Drüsen bei Crinoiden. Zool. Anz. Bd. 33 p. 363—367, 3 figg. [Zwei Arten von Epitheldrüsenzellen: Schleimzellen der Ambulacralfurchen (bei Brutpflege von Bedeutung), Drüsen der Tentakelpapillen (Schutzorgane).]
- 26662 Mayer, André, et F. Batherly. 11.4 : 4.56 Octopus  
1907. Etudes sur le corps fungiforme du poulpe (*Octopus vulgaris*) histologie normale, histologie et physiologie, au cours des éliminations provoquées. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 43 p. 25—47, 1 Taf. [Concentration moléculaire du sang est fixe, grace à l'action de l'hépatopan-créas, de l'intestin et du rein. Le corps fungiforme („appendices veineux“ des auteurs allemands) est une glande, capable d'une véritable selection des différents éléments. Les reins normaux du Poulpe montrent plusieurs



- éléments habituels des cellules rénales: membrane basale et bordure striée, enclaves protoplasmiques analogues à celles des vertébrés.]
- 26663 **Guerrini, Guido.** 11.4 : 51.22 *Distomum*  
1908. Di un particolare apparato di secrezione osservato nel „*Distomum hepaticum*“. *Monit. zool. ital. Anno 19* p. 152—157. — Sur un appareil particulier de sécrétion observé chez le „*Distomum hepaticum*“. *Arch. ital. Biol. T. 50* p. 363—366.
- 64 **Bordas, L.** 11.4 : 57.22 *Periplaneta*  
1908. Produit de sécrétion de la glande odorante des Blattes. *Bull. Soc. zool. France T. 33* p. 31—32. [De nature alcaline.]
- 65 **Bordas, L.** 11.4 : 57.22 *Periplaneta*  
1908. Recherches sur les glandes défensives ou glandes odorantes des Blattes. *Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 7* p. 1—24, 1 pl., 7 figg. [Glande tubuleuse ramifiée dans région abdom. post. de Blattes mâles. Produit alcaline, à odeur forte.]
- 66 **Bordas, L.** 11.4 : 57.22 *Periplaneta*  
1908. Rôle physiologique des glandes arborescentes annexées à l'appareil générateur femelle des Blattes (*Periplaneta orientalis* L.). *C. R. Acad. Sc. Paris T. 147* p. 1495—1497.
- 67 **Rabes.** 11.4 : 57.99  
1906. Wachsbereitung bei den Bienen. *Prometheus Jahrg. 17* p. 602—604, 2 figg.
- 68 **Dieterich, Karl.** 11.41 : 57.99 *Apis*  
1908. Die Analyse des Bienenwachses in seinen verschiedenen Entstehungsstadien und über das Bienenharz (Propolis). *Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79* Tl. 2 Hälfte 1 p. 166—168. [Frisches Wachs hat hellere Farbe, höheren Schmelzpunkt und höheres sp. Gew. als solches aus altem Bau.]
- 26669 **Taschenberg, Otto.** 11.45  
1909. Die giftigen Tiere. Ein Lehrbuch für Zoologen, Mediziner und Pharmazeuten. Stuttgart, Ferdinand Enke, 1909, 8°, XV, 325 pp., 68 figg. Mk. 7.—. [Tiere, die durch vitale Stoffwechselprodukte oder Zerfallsprodukte giftig wirken. Tiere mit Giftapparaten. Tiere, die giftige Stoffe in allen Teilen des Körpers oder in einzelnen ihrer Organe haben, ohne sie zu sezernieren. Tiere, die giftige Eigenschaften durch ihre Nahrung annehmen. Tiere, die in bisher unerklärter Weise giftig wirken können.]
- 70 **Baglioni, S.** 11.45 : 4.56  
1908. Zur Kenntnis der physiologischen Wirkung des Kephelopodengiftes. *Zeitschr. Biol. Bd. 52* p. 130—138. [Gift nicht spezifisch für Krebse. Giftwirkung beruht auf Gehalt an Phenolderivaten.]
- 71 **Bache, René.** 11.45 : 52  
1907. Venomous Insects. The Dangerous Weapons of Some Curious Creatures. *Scient. Amer. Suppl. Vol. 64* p. 28—29, 6 figg.  
54.4, 56, 57.54, 96
- 72 **Netolitzky, Fritz.** 11.45 : 57  
1908. Giftige Insekten und deren Gifte. *Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 44* p. 323—324. 57.67, 87, 96, 99
- 73 **Fabre, Paul.** 11.45 : 57.9  
1905. Le venin des hyménoptères. *Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 53* p. 487—509. 57.92, 97—99
- 74 **Phisalix, Mme.** 11.45 : 78  
1908. Action physiologique du venin muqueux des Batraciens et en particulier des Discoglossidae. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1908* p. 306—310.
- 26675 **Schreitmüller, Wilhelm.** 11.45 : 78  
1908. Eine eigenartige Todesursache bei *Salamandra maculosa* LAUR. (Feuersalamander). *Lacerta 1908* p. 55. [Sekret von Fröschen u. Kröten ist tödliches Gift für *Salamandra*.]

- 26676 Phisalix, Mme., et G. Dehaut. 11.45 : 78 *Discoglossus*  
1908. Action physiologique du venin muqueux d'un Batracien, le *Discoglossus pictus*. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1908 p. 302—305.
- 77 Weil, S. 11.45 : 79 *Salamandra*  
1908. Über die natürliche Immunität des Salamanders gegen Krampfgifte (Coriamyrtin, Pikrotoxin.). *Arch. exper. Path. Pharm. Suppl. Bd.* 1908 p. 513—516. [Immunität sowohl gegen eigenes als gegen andere Krampfgifte.]
- 78 Cooke, Elizabeth, and Leo Loeb. 11.45 : 81.1 *Heloderma*  
1908. Hemolytic action of the venom of *Heloderma suspectum*. *Proc. Soc. exper. Biol. med. Vol. 5* p. 104—105. [Venom alone does not cause hemolysis but in combination with lecithin.]
- 79 Lamb, George. 11.45 : 81.26  
1903. Snake Venoms: their Physiological Action and Antidote. *Glasgow med. Journ. Vol. 59* p. 81—98.
- 80 Lamb, George. 11.45 : 81.26  
1906. Snake Venoms and their Antidotes: an Account of Recent Research. *Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 17* p. 13—22.
- 81 Ishizaka, Tomotaro. 11.45 : 81.26 *Trimeresurus*  
1906. Vorläufige Mitteilung über das Habuschlangengift (*Trimeresurus rinkinanus*, HILGENDORFF.) *C. R. 15e Congr. intern. Méd. Sect. 4* p. 93—96. [Hämorrhagische Wirkung. Fällung der wirksamen Bestandteile durch Aceton.]
- 82 Kitajima, T. 11.45 : 81.26 *Trimeresurus*  
1908. On „Habu“ Venom and its Serum Therapy. *Philippine Journ. Sc. Vol. 3* p. 151—164.
- 26683 Kreidl, Alois, und Alfred Neumann. 11.46 : 9  
1908. Über ultramikroskopische Beobachtungen an Frauen- und Tiermilch. *Anz. Akad. Wiss. Wien Bd. 45* p. 36—38. [Laktokonien.] — Ueber die ultramikroskopischen Teilchen der Milch (Laktokonien). I. Die Identifizierung der Ultrateilchen und ihre Beziehungen zur Labgerinnung. *Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 117 Abt. 3* p. 113—121. 9.32.735.74.9
- 84 Ducceschi, V. 11.46 : 9.2 *Didelphys*  
1908. Il latte dei marsupiali. *Arch. Fisiol. Firenze Vol. 5* p. 413—424, 6 figg. [Latte del *Didelphys* mostra caratteri generali del latte dei mammiferi superiori. Presenza di pepsina e assenza di chimosina nello stomaco del *Didelphys* non sta in favore teoria della identità dei due fermenti.]
- 85 Mellanby, Edward. 11.49  
1908. Creatin and Creatinin. *Journ. Physiol. London Vol. 36* p. 447—487. [Effects of feeding creatin and creatinin. — Ontogenetic and phylogenetic development of creatin. In developing chick there is muscle before creatin is present. Liver and creatin develop synchronously. Creatin is absent from invertebrate muscle. „Gland of the midgut“ has no connection with liver of vertebrates. Newly introduced liver might account for development of creatin.]
- 86 Maziarski, Stanislas. 11.49 : 51.6  
1905. Recherches cytologiques sur les organes segmentaires des Vers de terre. *Poln. Arch. biol. med. Wiss. Bd. 2* p. 1—81, 3 Taf., 1 fig.
- 87 Folsom, Justus W., and Miriam U. Welles. 11.49 : 57.13  
1906. Epithelial Degeneration, Regeneration and Secretion in the Mid-intestine of Collembola. *Univ. Illinois Bull. 4* p. 5—32; *Science N. S. Vol. 23* p. 633. [Mid-intestine as organ of excretion (casting of inner half of wall, absence of Malpighian tubes).]
- 88 Bruntz, L. 11.49 : 57.15  
1908. Note sur l'anatomie et la physiologie des Thysanoures. *Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T.9* p. 96—98; *C. R. Soc. Biol. Paris T. 64* p. 231—233.
- 26689 Bruntz, L. 11.49 : 57.15  
1908. Nouvelles recherches sur l'excrétion et la phagocytose chez les Thysanoures. *Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 8* p. 471—488, 1 pl. [Exis-

- tence des reins labiaux et de néphrocytes. Phagocytose par globules sanguins et organe phagocytaire (septum péricardiaque).]
- 26690 BORDAS, L. 11.49 : 57.24 *Phyllium*  
1906. Les appendices glandulaires de l'intestin moyen des *Phyllies* (*Phyllium crurifolium* AUDINET SERVILLE). (Réunion biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 439—441. [Rôle dépurateur? fonctions excrétrices?]
- 91 RENAUT, J. 11.49 : 6  
1903. Pouvoir sécrétoire et signification glandulaire des épithéliums des tubes contournés du rein, et valeur thérapeutique de leurs préproduits solubles dans l'eau. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 50 p. 599—625.  
81.2
- 92 PEARL, Raymond. 11.5 : 31.6 *Chilomonas*  
1906. Variation in *Chilomonas* under favorable and unfavorable conditions. Biometrika Vol. 5 p. 53—72.
- 93 JENNINGS, H. S. 11.5 : 31.7 *Paramecium*  
1908. Heredity, Variation and Evolution in Protozoa. II. Heredity and Variation of Size and form in *Paramecium*, with Studies of Growth, Environmental Action and Selection. Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 47 p. 393—546, 7 figg.
- 94 EDWARDS, Charles Lincoln. 11.5 : 39.7 *Holothuria*  
1908. Variation, Development and Growth in *Holothuria floridana* POUTALÈS and in *Holothuria atra* JÄGER. Biometrika Vol. 6 p. 236—301, 5 pls., 10 figg.
- 95 RAJAT, H., et G. PÉJU. 11.5 : 4  
1906. Relations entre les variations de forme et de taille des mollusques aquatiques et la température du milieu ambiant. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 35 p. 129, 562—564. 4.38
- 26706 DAUTZENBERG, Ph. 11.5 : 4  
1907. Description de coquilles nouvelles de diverses provenances et de quelques cas tératologiques. Journ. Conch. Paris Vol. 55 p. 327—341. [8 nn. spp. in: *Streptostyla* n. g., *Achatina*, *Vitrea*, *Submarginula*, *Meretrix*, *Ampelita*, *Pachydrobia*.] (51.3, 65, 67.5, 69, 72, 932) 4.1, 32, 38
- 97 DI CESNOLA, A. P. 11.5 : 4.38 *Helix*  
1907. A First Study of Natural Selection in „*Helix arbustorum*“ (*Helicogena*). Biometrika Vol. 5 p. 387—399, 1 pl., 9 figg.
- 98 BELLEVÖYE, Ad. 11.5 : 4.38 *Helix*  
1908. Monstruosités et variétés de l'*Helix pomatia*. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 78 Pt. 1 p. 261. [Calcaire ressemble à un gros *Bulimus*.]
- 99 CROWTHER, John E. 11.5 : 4.38 *Limnaea*  
1899. Varia. on in *Limnaea stagnalis*. Halifax Natural. Vol. 4 p. 85—87, 5 figg.
- 26700 MÜLLER, Louis. 11.5 : 4.38 *Limnaea*  
1907. Coquilles anormales du genre *Limnaea*. Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen (5) Ann. 42 p. 293—294, 8 figg.
- 01 WOLTERSTORFF, W. 11.5 : 4.38 *Planorbis*  
1907. Über eine auffällige Abnormität (Skalaridenform) von *Planorbis* sp. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg. 4 p. 17—18, 1 fig.
- 02 BOUVIER, E. L. 11.5 : 53  
1907. Sur le mécanisme des transformations en milieu normal chez les Crustacés. C. R. Acad. Sc. Paris T. 144 p. 301—306.
- 03 ARTOM, Cesare. 11.5 : 53.23 *Artemia*  
1907. La Variazione dell'„*Artemia salina*“ (LINN.) di Cagliari sotto l'influsso della salsedine. Mem. R. Accad. Sc. Torino (2) T. 57 p. 221—254, 1 tav. [Evidente influsso sulla furca e sul numero delle setole (femmina e maschio). Formazione di due tipi: *Artemia salina* ed *Art. mülhauseinii*.]
- 26704 WOLTERECK, R. 11.5 : 53.24 *Daphnia*  
1908. Ueber natürliche und künstliche Varietätenbildung bei Daphniden. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 18 p. 234—240.



- 26705 Lloyd, R. E. 11.5 : 53.82 *Squilla*  
1908. Remarkable Cases of Variation. *Rec. Indian Mus.* Vol. 2 p. 29—35, 2 pls.
- 06 Bordage, Edmond. 11.5 : 53.841 *Atyidae*  
1908. Recherches expérimentales sur les mutations évolutives de certains Crustacés de la famille des Atyidés. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 147 p. 1418—1420, 2 figg. [Les ♀♀ d'*Ortmannia alluaudi* peuvent donner naissance à de jeunes *Ortmannia* et à de jeunes *Atya*.]
- 07 Hadley, Phil. B. 11.5 : 53.841 *Homarus*  
1905. Changes in Form and Color in Successive Stages of the American Lobster. (*Homarus americanus*.) 35th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island p. 44—86, 15 pls. 11.51, 57
- 08 M'Intosh, D. C. 11.5 : 53.841 *Nephrops*  
1908. Variation in the Norway Lobster (*Nephrops norvegicus*.) *Proc. R. phys. Soc. Edinburgh* Vol. 17 p. 129—142.
- 09 Brozek, Artur. 11.5 : 53.841 *Palaemonetes*  
1908. Ueber die Variabilität und Localformen bei *Palaemonetes varians* LEACH aus vier verschiedenen Localitäten. *Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl.* 1907 No. 16, 27 pp., 1 Taf., 8 figg. 11.52
- 10 Verrill, A. E. 11.5 : 53.842 *Sesarma*  
1908. Notable Case of a Species of Grapsoid Crustacean Apparently in Actual Process of Evolution. (Brief Contr. Zool. Mus. Yale Univ. No. LXVIII). *Amer. Journ. Sc.* Vol. 25 p. 119—122. [*Sesarma ricordi* n. var. *terrestris*.]
- 11 Dixon, G. B. 11.5 : 57  
1897. Supposed Causes of Variation. *Trans. Leicester liter. philos. Soc.* Vol. 4 p. 374—385. [Insects.]
- 26712 Kellogg, Vernon L. 11.5 : 57  
1906. Variation in Parthenogenetic Insects. *Science N. S.* Vol. 24 p. 695—699. 57.52, 99
- 13 Karny, H. 11.5 : 57  
1908. Über die Veränderlichkeit systematisch wichtiger Merkmale, nebst Bemerkungen zu den Gattungen *Thrips* und *Euthrips*. *Wien. entom. Zeitg.* Jahrg. 27 p. 273—280, 10 figg. [Flügelgeäder, Fühler.] 57.31, 32, 53
- 14 Shelford, R. 11.5 : 57.22 *Panesthia*  
1907. A Case of Homoeotic Variation in a Cockroach. *Trans. entom. Soc. London* 1907 p. XXXIII—XXXIV, 3 figg. [Right maxilla replaced by mandible. Left max. and both mandibles normal.]
- 15 Lutz, Frank E. 11.5 : 57.29 *Gryllus*  
1908. The Variation and Correlations of Certain Taxonomic Characters of *Gryllus*. (Pap. Stat. exper. Evol. No. 11). *Publ. Carnegie Inst. Washington* No. 101, 64 pp., 6 figg.
- 16 Enderlein, Günther. 11.5 : 57.32 *Psoquilla*  
1908. Über die Variabilität des Flügelgeäders der Copeognaten. *Zool. Anz.* Bd. 33 p. 779—782, 12 figg.
- 17 Jensen-Haarup, A. C. 11.5 : 57.6  
1908. Über die Ursache der Grössenverschiedenheit bei den Coleopteren. *Zeitschr. wiss. Insektenbiol.* Bd. 4 p. 100—102. [Übersetzt aus dem Englischen durch CHR. SCHRÖDER.]
- 18 Bouskell, Frank. 11.5 : 57.64 *Aphodius*  
1901. The Variation and Distribution of the Genus *Aphodius* (ILLIGER). *Trans. Leicester liter. philos. Soc.* Vol. 5 p. 571—605.
- 19 Griffini, Achille. 11.5 : 57.64 *Lucanidae*  
1905. Sui *Lucanidi* e sulla grande variabilità dei loro maschi. *Boll. Natural. Siena Anno* 25 p. 11—19, 51—54, 59—67, 4 figg.
- 26720 Fiori, A[ndr.] 11.5 : 57.67 *Cantharis*  
1899. Alcuni fatti di Policroismo Femminile nel genere *Cantharis*. *Riv. ital. Sc. nat.* Anno 19 p. 138—143. [Elenco dei coleotteri dei dintorni di Pracchia.] 11.56, 57 57.62, 63, 65—68

- 26721 Kellogg, Vernon L. 11.5 : 57.68 *Diabrotica*  
1906. Is there Determinate Variation? *Science N. S. Vol. 24 p. 621—628*,  
9 figg. [Determ. Variation of *Diabrotica soror* on Stamford Univ. campus.]
- 22 Tower, William D. 11.5 : 57.68 *Leptinotarsa*  
1906. Experimental investigations of the production and preservation of  
new character races and species in insects. 4th Year Book Carnegie Inst.  
Washington p. 286—288. (Abstract of report).
- 23 Kellogg, Vernon L. 11.5 : 57.69  
1906. A Note on Assortative Mating. *Science N. S. Vol. 24 p. 665—*  
666.
- 24 Doane, R. W. 11.5 : 57.71 *Tipulidae*  
1908. Variations in the Wing Venation in some *Tipulidae*. *Entom. News*  
*Vol. 19 p. 405—407*, 1 pl.
- 25 Scott, Hugh. 11.5 : 57.74 *Cyclopodia*  
1908. On a Large Series of *Nycteribiidae*, Parasitic *Diptera*, from Ceylon.  
*Trans. entom. Soc. London 1907 p. 421—428*, 2 figg.
- 26 Frings, Karl. 11.5 : 57.87  
1908. Aufhebung des sexuellen Färbungs-Dimorphismus durch Einwirkung  
abnormaler Temperaturen bei *Lepidopteren*. *Sitz.-Ber. naturhist. Ver.*  
*preuss. Rheinl. Westfalen 1907 E p. 87—90*. 11.51, 56, 57
- 27 Glaser, F. 11.5 : 57.87 *Arctia*  
1908. Varietätenbildung bei *Arctia caja* L. durch Inzucht. *Berlin. entom.*  
*Zeitschr. Bd. 53 p. 189—192*, 1 Taf. [*A. c. glaseri* n. form. (STICHEL).] 11.57
- 28 Gerwien, E. 11.5 : 57.87 *Psilura*  
1908. Die Variabilität der Flügelfarbe bei *Psilura monacha* nebst einem  
Beitrag für die Mimikry-Theorie. *Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 4 p.*  
*407—414*. 11.55, 57
- 26729 Crampton, H. E. 11.5 : 57.87 *Saturniidae*  
1907. Correlation and Selection. *Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 17 p. 601*  
—602.
- 30 Rainbow, W. J. 11.5 : 57.89  
1908. Notes on Mimicry and Variation. *Rec. Austral. Mus. Vol. 7 p. 69*  
—73, 1 pl. 11.55, 57
- 31 Manders, N. 11.5 : 57.89 *Melanitis*  
1907. The Climatal Changes of *Melanitis leda*. *Journ. Bombay nat. Hist.*  
*Soc. Vol. 17 p. 709—720*.
- 32 Poulton, Edward B. 11.5 : 57.89 *Papilio*  
1908. Heredity in six families of *Papilio dardanus*, Brown, Subspecies  
*cenea*, STOLL., bred at Durban, by Mr. G. F. LEIGH, F. E. S. *Trans. entom.*  
*Soc. London 1908 p. 427—445*, 2 pls.
- 33 Demoll, R. 11.5 : 57.99 *Apis*  
1908. Die Königin von *Apis mell.*, ein Atavismus. *Biol. Centralbl. Bd.*  
*28 p. 271—278*, 2 figg.
- 34 Ward, Francis. 11.5 : 7  
1908. Markings and Colors in Fish. How they Protect their Wearers.  
*Scient. Amer. Suppl. Vol. 66 p. 297—298*, 6 figg. 11.55, 57
- 35 Duncker, Georg. 11.5 : 7.53 *Siphonostoma*  
1908. Syngnathiden-Studien. I. Variation und Modifikation bei *Siphono-*  
*stoma typhle* L. *Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 25 p. 1—115*, 3 Taf.,  
4 figg.
- 36 Tornier, Gustav. 11.5 : 7.55 *Carassius*  
1908. Vorläufiges über das Entstehen der Goldfischrassen. *Sitz.-Ber.*  
*Ges. nat. Freunde Berlin 1908 p. 40—45*. [Zurückzuführen auf Dotter-  
verquellung und Bewegungsträgheit infolge spezifischer Plasmaschwäche.  
Letztere hervorgerufen durch ungünstige Lebensbedingungen (Luftman-  
gel) in der Gefangenschaft.]
- 26737 Broch, Hjalmar. 11.5 : 7.55 *Clupea*  
1908. Sind die Heringsstämme erbliche Rassen? *Zool. Anz. Bd. 33 p.*  
*68—69*, 2 figg. [Wahrscheinlich keine erbliche, sondern nur hydrogra-  
phisch bestimmte lokale Rassen.]

- 26738 Ritchie, James. 11.5 : 7.56 Rhombus  
1908. An Ambicolored Turbot with Eyes Approximately Normal in Position. *Ann. Scott. nat. Hist.* 1908 p. 146—150, 1 fig.
- 39 Sweet, Georgina. 11.5 : 78 Hyla  
1908. Variations in the Anatomy of *Hyla aurea*. *Proc. R. Soc. Victoria N. S.* Vol. 21 p. 349—364, 2 pls.
- 40 Smith, Frank. 11.5 : 79 Necturus  
1908. Place-modes for the Sacrum and the First Haemal Arch of *Necturus*. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 917.
- 41 Ruthven, Alexander G. 11.5 : 81.21 Thamnophis  
1908. Variations and Genetic Relationships of the Garter-Snakes. *Bull. U. S. nation. Mus.* No. 61, 201 pp., 82 figg. (Rev. by ARTHUR ERWIN BROWN, *Science N. S.* Vol. 28 p. 313—315.)
- 42 Ditmars, Raymond C. 11.5 : 81.26 Crotalus  
1905. An Unusual Variation of *Crotalus lucifer*. 9th ann. Rep. N. Y. zool. Soc. p. 200—201, 1 fig.
- 43 Worthen, Chas. K. 11.5 : 82  
1896. Albinism, Melanism, and Hybridism. *Osprey* Vol. 1 p. 23—25.  
11.57, 58, 83.3, 84.1—3, 86, 87.2, 88.1, 89.1, 7
- 44 Davenport, Charles B. 11.5 : 88.1 Serinus  
1908. Inheritance in Canaries. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 452—453; (Pap. Stat. Exper. Evol. No. 10.) *Publ. Carnegie Inst. Washington* No. 95, 26 pp., 3 pls. 11.58
- 45 Cannarella, Pietro. 11.5 : 88.1 Turdus  
1908. Variazioni individuali e sessuali del „*Turdus musicus*“ ex n. SCHRANCK. *Biologica* Vol. 1 p. 479—493. [Variazioni della lunghezza.].
- 46 Weldon, W. F. R. 11.5 : 9.32 Mus  
1907. On Heredity in Mice from the Records of the Late W. F. R. WELDON. Part I. On the Inheritance of the Sex-Ratio and of the Size of Litter. *Biometrika* Vol. 5 p. 436—449.
- 26747 Hagedoorn, Arend L. 11.5 : 9.32 Mus  
1908. Origin of Two New Retrogressive Varieties by one Mutation in Mice. (Preliminary Notice). *Univ. California Public. Physiol.* Vol. 3 p. 87—90. [Cross-breeding experiments.] 11.57, 58
- 48 Hatai, Shinkishi. 11.5 : 9.32 Mus  
1908. Studies on the Variation and Correlation of Skull Measurements in Both Sexes of Mature Albino Rats (*Mus norvegicus* var. *albus*). *Amer. Journ. Anat.* Vol. 7 p. 423—441, 1 fig.
- 49 Morgan, T. H. 11.5 : 9.32 Mus  
1908. Some Experiments in Heredity in Mice. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 493.
- 50 Service, Robert. 11.5 : 9.33 Talpa  
1908. Mole Variation. *Trans. Edinburgh Field Natural. micr. Soc.* Vol. 6 p. 64—66.
- 51 Kraemer, H. 11.5 : 9.725  
1908. Zur Lehre der Formenentstehung in der Haustierzucht. *Mitt. nat. Ges. Bern* 1908 p. XII.
- 52 Simpson, J. P., and Q. I. Simpson. 11.5 : 9.73 Sus  
1908. Genetics in Swine Hybrids. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 941. 11.58
- 53 Wilson, James. 11.5 : 9.735 Bos  
1908. Mendelian Characters Among Short-Horn Cattle. *Sc. Proc. R. Dublin Soc. N. S.* Vol. 11 p. 317—324. [Coat-colour: descendance of modern short-horn from 2 races, White Roman and Red Saxon.] 11.57, 58
- 54 Strong, R. M. 11.5 : 9.74 Canis  
1908. A Litter of Short-tailed Dogs. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 942.
- 26755 Ellis, Havelock. 11.5 : 9.9  
1908. Variation in Man and Woman. *Popul. Sc. Monthly* Vol. 62 p. 237—253.



- 26756 Chapman, Frederick. 11.51 : 31.2 *Alveolina*  
1908. On Dimorphism in the Recent Foraminifer *Alveolina boscii* DEFER.  
sp. Journ. R. micr. Soc. London 1908 p. 151—153, 2 pls., 1 fig.
- 57 Minchin, E. A. 11.51 : 31.6 *Trypanosoma*  
1908. Note on the Polymorphism of *Trypanosoma gambiense*. Parasitology Vol. 1 p. 236—237, 1 pl.
- 58 Krätzschmar, H. 11.51 : 51.8 *Anuraea*  
1908. Über den Polymorphismus von *Anuraea aculeata* EHREB. Variationsstatistische und experimentelle Untersuchung. Intern. Rev. ges. Hydrobiol. & Hydrogr. Bd. 1 p. 623—675, 1 Taf., 20 figg.
- 59 Byrnes, Esther F. 11.51 : 53.4 *Cyclops*  
1907. Transitional Stages and Variations in Certain Species of *Cyclops*. Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 17 p. 567—568. [The species suggested to be transitional forms in development of a single species.]
- 60 Gadzikiewicz, Witold. 11.51 : 53.72 *Idothea*  
1907. Die Grössenvariation von *Idothea tricuspidata*. Biol. Centralbl. Bd. 27 p. 505—508, 2 figg. [Sexuelle Differenz: (♂ bis 25 mm, ♀ selten 17 mm.) Saisondimorphismus: (Geschlechtsreife Weibchen im Herbst 9 mm, im Frühling 14—17 mm.) Erklärung: Frühlingsweibchen werden seltener befruchtet u. können daher Wachstum rascher beenden.]
- 61 Dixey, F. A. 11.51 : 57.89  
1908. Experiments on Seasonally Dimorphic Forms of African Lepidoptera. Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 540. [Artificial variation of conditions during immature stage brings about in one season forms which under natural conditions would have been produced in the other.]
- 26762 Hagmann, G. 11.52 : 9  
1908. Die Landsäugetiere der Insel Mexiana. Als Beispiel der Einwirkung der Isolation auf die Umbildung der Arten. Arch. Rass.-Ges.-Biol. Jahrg. 5 p. 1—31, 2 Taf., 6 figg. 9.2, 31, 32, 72, 73, 735, 74, 82
- 63 Revilliod, Pierre. 11.53 : 9.32 *Mus*  
1908. Influence du régime alimentaire sur la croissance et la structure du tube digestif. Rev. suisse Zool. T. 16 p. 241—320, 1 pl. — Résumé par EMILE YUNG: Effects anatomiques d'une alimentation exclusivement végétale ou exclusivement animale sur l'intestin. Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 25 p. 616—618. [Différences de longueur chez le souris.]
- 64 Willey, Arthur. 11.55  
1909. Forms, Markings, and Attitudes in Animal and Plant Life. Nature Vol. 80 p. 247.
- 65 Green, E. Ernest. 11.55 : 52  
1908. Mimicry in Insect Life, as Exemplified by Ceylon Insects. Spolia Zeylanica Vol. 5 p. 87—94, 5 pls. 54.4, 57.24, 25, 53, 54, 65, 72, 85, 88, 89
- 66 Banks, Nathan. 11.55 : 54.4  
1908. Some Phases of Protective Resemblance in our Spiders. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 9 p. 2—9.
- 67 Remus, K. 11.55 : 54.4  
1908. Mimikry. Zeitschr. nat. Abt. nat. Ver. Posen Jahrg. 15 Entom. p. 7. [Bei einer Spinne.]
- 68 Woodforde, F. C. 11.55 : 57  
1898. The Protective Mimicry of Insects. Ann. Rep. Trans. N. Stafford. Natural. Field Club Vol. 32 p. 66—73. — Lecture on Protective Mimicry in Insects. Trans. Caradoc Valley Field Club Vol. 2 p. 2—7.
- 69 Reh, L. 11.55 : 57  
1902. Über Mimikry. Nerthus Jahrg. 4 p. 587—589, 608—610, 6 figg.
- 70 Stockard, Charles R. 11.55 : 57.24 *Aplopus*  
1907. The Behavior of *Aplopus mayeri*. 6th Year Book Carnegie Inst. p. 118—119. [Mimicry.]
- 26771 Horwáth, G. 11.55 : 57.5  
1907. Ueber die Mimikryerscheinungen bei den Hemipteren Ungarns. Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 21 p. 237.

- 26772 **Bellevoys, Adolphe.** 11.55 : 57.54 *Neides*  
1908. Mimétisme d'un Hémiptère. C. R. Ass. franç. Ar. Sc. Sess. 36  
Pt. 1 p. 258.
- 73 **Vitrle, Francesco.** 11.55 : 57.68 *Curculionidae*  
1903/05. Le somiglianze protettive nei Curculionidi. Riv. ital. Sc. nat.  
Anno 23 p. 85—90; Anno 24 p. 12—16, 141—145; Anno 25 p. 119  
—123.
- 74 **Rocci, Ubaldo.** 11.55 : 57.8  
1906. Sul mimetismo nei Lepidotteri. Atti Soc. ligust. Sc. nat. Geno-  
va Anno 17 p. 165—179.
- 75 **Gallardo, Angel.** 11.55 : 57.88 *Dilophonota*  
1908. Notable mimetismo de la oruga del esfingido *Dilophonota lassauxi*  
(BOISDUVAL) BERG. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres T. 16 p. 243—248.
- 76 **Dixey, F. A.** 11.55 : 57.89  
1908. Mimetic relation between *Colanis telesiphe*, HEW., *Heliconius telesiphe*,  
DOUBL., and *Pereute antodyca*, BOISD. Trans. entom. Soc. London 1908 p.  
XCI—XCII.
- 77 **Dixey, F. A.** 11.55 : 57.89  
1908. Mimicry of *Colanis telesiphe* and *Belenois thysa*, probably Müllerian.  
Trans. entom. Soc. London 1908 p. XCVI—XCVII.
- 78 **Dixey, F. A.** 11.55 : 57.89  
1908. Mimicry of the *melpomene*-like *Heliconii* by other groups of South  
American Butterflies. Trans. entom. Soc. London 1908 p. LI—LIV.
- 79 **Dixey, F. A.** 11.55 : 57.89  
1908. On Müllerian Mimicry and Diaposematism. A Reply to Mr. G. A.  
K. MARSHALL. Trans. entom. Soc. London 1908 p. 559—583. — Reply to  
Dr. DIXEY by G. A. K. MARSHALL. p. LXX—LXXXIII.
- 80 **Manders, N.** 11.55 : 57.89  
1908. Mimicry in Bourbon Butterflies. Trans. entom. Soc. London 1908  
p. XLII—XLIV.
- 26781 **Marshall, Guy A. K.** 11.55 : 57.89  
1908/09. On Diaposematism, with reference to some limitations of the  
Müllerian Hypothesis of Mimicry. Trans. entom. Soc. London 1908 p.  
93—142. — XIII—XIV. — Note by E. B. POULTON. p. XIV—XVI. — On  
Reciprocal Mimicry. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 21 p. 133—134.
- 82 **Moulton, C. J.** 11.55 : 57.89  
1908. On some of the principal Mimetic (Müllerian) Combinations of  
Tropical Butterflies. Trans. entom. Soc. London 1908 p. 585—666, 5 pls.
- 83 **Poulton, E. B.** 11.55 : 57.89  
1908. Mimicry in the Butterflies of Mauritius and Bourbon. Trans. en-  
tom. Soc. London 1908 p. IV—VII.
- 84 **Poulton, E. B.** 11.55 : 57.89  
1908. Secondary Mimetic Resemblance of Ithomiinae to the Danaine genus  
*Ituna*. Trans. entom. Soc. London 1908 p. VII—XI.
- 85 **Rogers, K. St. Aubyn, E. B. Poulton, and Roland Trimen.** 11.55 : 57.89  
1908. Some bionomic notes on British East African butterflies. Trans.  
entom. Soc. London 1908 p. 489—557, 4 pls. [Mimetic forms.]
- 86 **Poulton, Edward B.** 11.55 : 57.89 *Limenitis*  
1908. Mimetic North American species of the Genus *Limenitis* (s. l.) and  
their models. Trans. entom. Soc. London 1908 p. 447—488, 1 pl.
- 87 **Chapman, T. A.** 11.55 : 57.89 *Lycaenidae*  
1908. A Mimetic Group of Indian Celastrinids (*Cyaniris*) and Everids.  
Trans. entom. Soc. London 1908 p. LXXXI—LXXXIV, 3 pls.
- 88 **Dixey, F. A.** 11.55 : 57.89 *Pieridae*  
1908. Mimetic Parallelism in Five Genera of African Pierines. Trans.  
entom. Soc. London 1907 p. LXX—LXXXIII.
- 89 **Masterman, A. T.** 11.55 : 7.56 *Solea*  
1908. On a Possible Case of Mimicry in the Common Sole. Journ. Linn.  
Soc. London Zool. Vol. 30 p. 239—244.
- 26790 **Kammerer, Paul.** 11.55 : 76  
1908. Experimentell erzielte Übereinstimmungen zwischen Tier- und  
Bodenfarbe. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 58 p. (126)—(130). 78, 79

- 26791 Sternfeld, R. 11.55 : 81.21 *Dasypeltis*  
1908. Mimicry bei afrikanischen Schlangen. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde  
Berlin 1908 p. 89—91.
- 92 Robinson, Louis. 11.55 : 9  
1898. Protective Mimicry as Exhibited in Mammals. Abstr. Pap. ann.  
Rep. Brighton Sussex nat. Hist. philos. Soc. 1898 p. 21—28.
- 93 v. Rätz, St. 11.56 : 51.3  
1907. Ueber den Dimorphismus der Fadenwürmer. Math.-nat. Ber. Un-  
garn Bd. 21 p. 238. [Weibchen parasitischer Formen.]
- 94 Kraepelin, K. 11.56 : 54  
1908. Die sekundären Geschlechtscharaktere der Skorpione, Pedipalpen  
und Solifugen. Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 25 p. 181—225, 61 figg.  
54.5, 6, 8
- 95 Emerton, J. H. 11.56 : 54.4 *Drassus*  
1907. A Female Spider with One Male Palpus. Psyche Vol. 14 p. 40,  
1 fig.
- 96 Davis, John J. 11.56 : 57.52 *Aphididae*  
1908. A Secondary Sexual Character of Aphididae. Canad. Entom. Vol.  
40 p. 283—285, 8 figg. [Sensoria upon the hind tibiae of oviparous fe-  
males.] — II. Supplementary. p. 348.
- 97 Vaney, C., et A. Conte. 11.56 : 57.52 *Pseudococcus*  
1908. La forme mâle du *Pseudococcus platani* Sten. C. R. Ass. franç.  
Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 246; Pt. 2 p. 620—621, 2 figg.
- 98 Washburn, F. L. 11.56 : 57.52 *Toxoptera*  
1908. Sexual Forms of *Toxoptera graminum*, Rond. Canad. Entom. Vol.  
40 p. 53—54, 2 figg.
- 99 Lucas, Karl. 11.56 : 57.6  
1908. Sekundäre Geschlechtsmerkmale der Käfer oder Coleopteren. Mitt.  
nat. Ges. Meissen 1907—08 p. 38—48, 2 Taf.
- 26800 Poppius, B. 11.56 : 57.62 *Agabus*  
1908. Über einige Variationerscheinungen im männlichen Geschlecht  
bei *Agabus (Gaurodytes) arcticus* Payk. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica  
Häft 34 p. 52—55, 3 figg.
- 01 Vorbringer, G. 11.56 : 57.62 *Stenus*  
1908. *Stenus similis* HESBST. (*oculatus* GSAV.) ♂. Entöm. Wochenbl. Jahrg.  
24 p. 51.
- 02 Meisenheimer, Johannes. 11.56 : 57.87  
1908. Ueber den Zusammenhang von Geschlechtsdrüsen und sekundären  
Geschlechtsmerkmalen bei den Arthropoden. Verh. deutsch zool. Ges.  
Vers. 18 p. 84—95, 2 figg. — Diskuss. p. 95—96. [Referat, vide B. Z. Vol.  
17 No. 21783].
- 03 Tandler und Gross. 11.56 : 6  
1907. Ueber den Einfluss der Kastration auf den Organismus. (Ges.  
Aerzte Wien). Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 20 p. 1596—1597. —  
Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 2472. [Referat, vide B. Z. Vol. 17  
No. 22639].
- 04 Afialo, F. G. 11.56 : 7  
1902. Some Signs of Age and Sex in Fishes. Field Natural. Quarterly  
Vol. 1 p. 182—185.
- 05 Scharff, R. F. 11.56 : 83.3 *Scolopax*  
1908. The Determination of Sex in the Woodcock. Irish Natural. Vol.  
17 p. 72—73.
- 06 de Aranzadi, Telesforo. 11.56 : 86 *Gallus*  
1908. Algunos caracteres secundarios de los capones. Bol. Soc. españ.  
Hist. nat. T. 8 p. 357—358.
- 07 Bateson, W. 11.56 : 88.1 *Serinus*  
1908. Determination of Sex: a Correction. Nature Vol. 78 p. 665.
- 26808 Gross, [Siegfried], und [Julius] Tandler. 11.56 : 9.735 *Cervus*  
1908. Einfluss der Kastration auf die Geweihbildung beim Rehbock.  
(Ges. Aerzte Wien.) Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 629.



- 26809 von Nengebauer, Franz Ludwig. 11.56 : 9.9  
1908. Hermaphroditismus beim Menschen. Leipzig, Werner Klinkhardt, 8<sup>o</sup> VII, 748 pp., 346 figg. Mk. 40.— [Entwicklungsgesch. Einleitung. Kasuistik (1262 Fälle). Synoptische Zusammenstellung der Ergebnisse nach verschiedenen Gesichtspunkten.]
- 10 Pearl, Maud DeWitt, and Raymond Pearl. 11.56 : 9.9  
1908. On the Relation of Race Crossing to the Sex Ratio. *Biol. Bull. Vol. 15 p. 194—205.* [Preponderance of males in offspring of cross matings. (Statistics of over 200,000 human births in Buénos Ayres.)]
- 11 Tandler, [Julius]. 11.56 : 9.9  
1908. Ueber den Einfluss der Kastration auf den Organismus. (Ges. Aerzte Wien.) *München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 147—148.*
- 12 Gamble, F. W. 11.7  
1909. The Influence of Light on the Colouration of certain Marine Animals (*Hippolyte*, Wrasses). *Mem. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 53 p. XI—XIII.* 53.841, 7.57
- 13 Muttkowski, R. A. 11.57  
1909. On Albinism and Melanism. *Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 7 p. 88.* — by HENRY L. WARD p. 88—90. — by GEORGE P. BARTH p. 90.
- 14 Bowcott, Arthur E. 11.57 : 4  
1897. Shell Colouration in British Extramarine Mollusca. *Trans. Oxford Univ. jun. scient. Club N. S. Vol. 1 p. 9—13.* 4.1, 32, 38
- 15 Newton, R. Bullen. 11.57 : 4  
1907. Relics of Coloration in Fossil Shells. *Proc. malacol. Soc. London Vol. 7 p. 280—292, 1 pl.* 4.1, 32, 53
- 26816 Sumner, F. B., and Jas. W. Underwood. 11.57 : 4.32 *Litorina*  
1908. The Meaning of the Color Variations of *Litorina palliata*. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27 p. 492—493.*
- 17 Honigmann, H. 11.57 : 4.38  
1908. Beiträge zur Kenntnis des Albinismus bei Schnecken. *Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 40 p. 38—39.*
- 18 Ninni, Emilio. 11.57 : 53.84  
1906. Albinismo parziale di due *Carcinus moenas* e di un *Crangon vulgaris*. *Boll. Natural. Siena Anno 26 p. 76—77.* 53.841, 842
- 19 Minkiewicz, Romuald. 11.57 : 53.841 *Hippolyte*  
1908. Etude expérimentale du synchromatisme de *Hippolyte varians* LEACH. Note préliminaire. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1908 p. 918—929.* [Anal., vide B. Z. Vol. 17 No. 19024.]
- 20 Minkiewicz, Romuald. 11.57 : 53.841 *Hippolyte*  
1908. L'étendue des changements possibles de couleur de *Hippolyte varians* LEACH. *C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 943—944.*
- 21 Grossbeck, John A. 11.57 : 57  
1907. Color Sports Among the Insects. *Science N. S. Vol. 26 p. 639—640.* 57.28, 53
- 22 Wheeler, William Morton. 11.57 : 57  
1907. Pink Insect Mutants. *Amer. Natural. Vol. 41 p. 773—780.* 57.27, 53
- 23 Hemmerling, Joseph. 11.57 : 57  
1908. Studien über die Hautfarbe bei Käfern und Schmetterlingen. *Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 2 p. 116—117, 121—122.*
- 24 Snyder, Howard Austen. 11.57 : 57  
1908. Color and Environment. *Entom. News Vol. 19 p. 147—149, 2 figg.*
- 25 Knab, Frederick. 11.57 : 57.28  
1907. Color Varieties of Locustidae. *Science N. S. Vol. 26 p. 595—597.*
- 26826 Shull, A. Franklin. 11.57 : 57.28 *Amblycorypha*  
1907. A Color Sport Among the Locustidae. *Science N. S. Vol. 26 p. 218—219.*

- 26827 Stevens, N. M. 11.57 : 57.52 Aphididae  
1907. Color Inheritance and Sex Inheritance in Certain Aphids. *Science*  
N. S. Vol. 26 p. 216—218.
- 28 Meissner, Otto. 11.57 : 57.6  
1908. Statistische Untersuchungen über Färbungsvariationen bei Coleop-  
teren (1907). *Zeitschr. wiss. Insektenbiol.* Bd. 4 p. 339—342. — (1908).  
p. 468—469. 57.64, 68
- 29 Skolář, F. 11.57 : 57.62 Carabidae  
1908. Die Färbung der Oberseite unserer Carabini. *Entom. Blätt. Schwa-  
bach Jahrg.* 4 p. 22—27.
- 30 Lutz, Frank E. 11.57 : 57.68 Crioceris  
1908. Notes on the Inheritance of Variations in the Color Pattern of  
*Crioceris asparagi*. *Psyche* Vol. 15 p. 50—52, 5 figg.
- 31 McCracken, Isabel. 11.57 : 57.68 Melasoma  
1907. Occurrence of a Spot in *Melasoma (Lina) scripta* and its Behaviour  
in Heredity. *Journ. exper. Zool.* Vol. 4 p. 221—238, 1 pl.
- 32 d'Aldin, A. 11.57 : 57.8  
1907. Le dessin des ailes des lépidoptères. *Ann. Ass. Natural. Leval-  
lois-Perret Ann.* 13 p. 16—19.
- 33 Fischer, Emil. 11.57 : 57.8  
1908. Das Urteil über die von Dr. CHR. SCHRÖDER gegebenen Erklärun-  
gen der Schmetterlingsfärbungen. *Zeitschr. wiss. Insektenbiol.* Bd. 4 p.  
16—22, 41—47. — Literatur, experimentelle und kritische Studien über  
den Nigrismus und Melanismus insbesondere der Lepidopteren, mit  
zeichnungsphylogenetischen und selektionstheoretischen Darlegungen;  
gleichzeitig eine Entgegnung an Herrn Dr. E. FISCHER (Zürich), von CHR.  
SCHRÖDER. p. 57—65.
- 26834 Gramann, August. 11.57 : 57.8  
1908. Weiteres zur Melanismus-Frage. *Intern. entom. Zeitschr. Guben*  
*Jahrg.* 2 p. 5—6.
- 35 Krausse, A. H. 11.57 : 57.8  
1908. Zur Melanismus-Frage. „Industrie-Melanismus.“ *Intern. entom.*  
*Zeitschr. Guben Jahrg.* 1 p. 376.
- 36 Meissner, Otto. 11.57 : 57.8  
1908. Der zunehmende Melanismus der Lepidopteren in der Nähe der  
Grossstädte. *Soc. entom. Jahrg.* 22 p. 153—154. — Begünstigen die Gross-  
städte den Melanismus der Lepidopteren? *Entom. Wochenbl. Jahrg.* 25  
p. 21—22. — Einige Bemerkungen zu dem Artikel: Der zunehmende  
Melanismus der Lepidopteren in der Nähe der Grossstädte, von OTTO  
MEISSNER, Potsdam. von EUGÈNE RÉY. p. 22—23.
- 37 Meissner, Otto. 11.57 : 57.8  
1908. Zur Frage nach der Entstehung der Melanose der Lepidopteren in  
der Nähe von Grossstädten. *Entom. Wochenbl. Jahrg.* 25 p. 88—90. —  
von P. BACHMETJEV. *Entom. Rundsch. Jahrg.* 26 p. 15—16.
- 38 Tutt, J. W. 11.57 : 57.8  
1908. Variation in Lepidoptera. — A Criticism. *Entom. Rec. Journ. Var.*  
Vol. 20 p. 83—87.
- 39 Uffeln, Karl. 11.57 : 57.8  
1908. Nochmals Melanismus im rheinisch-westfälischen Industriebezirke.  
*Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg.* 2 p. 58—59.
- 40 Uffeln, R. 11.57 : 57.81  
1908. Zur Frage des Melanismus. *Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg.*  
1 p. 351—352.
- 41 Baco, A. 11.57 : 57.85 Amphidasys  
1908. The Melanic Variety of the „Peppered Moth“ *Nature* Vol. 77 p.  
294—295.
- 26842 Leigh, H. S. 11.57 : 57.85 Amphidasys  
1909. A Biological Inquiry in to the Nature of Melanism in *Amphidasys*  
*betularia*, Linn. *Entom. Rec. Journ. Var.* Vol. 20 p. 41, 1 pl.

- 26843 Schulz, Gustav Leo. 11.57 : 57.85 *Amphidasys*  
1908. Melanismus im rheinisch-westfälischen Industriegebiet. Intern.  
entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 2 p. 79—80. [Hervorgerufen durch feine  
ununterbrochene Nebel.]
- 44 Frank, Fr. 11.57 : 57.86 *Hadena*  
1908. Zur Melanose der Falter. Entom. Wochenbl. Jahrg. 25 p. 78.
- 45 Miyake, T. 11.57 : 57.87 *Pterodecta*  
1908. On Two Anomalies of Wing Marking in *Pterodecta* FELDER BREM.  
Annot. zool. Japon. Vol. 6 p. 293—294, 3 figg.
- 46 Forel, A. 11.57 : 57.87 *Saturnia*  
1908. Zur Farbenbildung der Raupe der *Saturnia carpini* (Jugenderfahrung).  
Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 447—448. Dunkelbleiben bei Lichtmangel,  
Grünwerden am Sonnenlicht.]
- 47 Trautmann, W. 11.57 : 57.89 *Lycaena*  
1908. Der Kalk trägt zur Variabilität der Schuppenflügler viel bei. In-  
tern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 2 p. 162—163.
- 48 Nicholson, C. 11.57 : 57.89 *Lycaenidae*  
1908. The Colours of Blue Butterflies. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 20  
p. 114—116.
- 49 Stichel, H. 11.57 : 57.89 *Papilio*  
1908. Merkwürdige Anomalien bei südamerikanischen *Papilio*-Arten.  
Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 53 p. 198—201, 2 figg. [Zeichnungsano-  
malien.]
- 50 Beddard, Frank E. 11.57 : 6  
1903. Animal Colouring in Winter. Field Natural. Quarterly Vol. 2 p.  
11—16. — Rem. by ERNEST A. ELLIOTT. p. 187. 82, 9
- 26851 Gadeau de Kerville, Henri. 11.57 : 6  
1908. Note sur un Lapin sauvage (*Lepus cuniculus* L.) isabelle et un  
Cincle d'eau variété à ventre noir (*Cinclus aquaticus* BOIST. var. *melano-*  
*gastra* BREHM) tués par M. A. DUQUESNE dans les environs de Pont-Au-  
demer (Eure). Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen (5) Ann. 43 p. 15—18.  
88.1, 9.32
- 52 van Kempen, Ch. 11.57 : 6  
1908. Mammifères et oiseaux présentant des variétés de coloration, ob-  
tenus depuis 1899. Bull. Soc. zool. France T. 33 p. 88—103.  
83.3, 4, 84.1, 3, 86.5, 87.1, 2, 4, 88.1, 89.1, 7, 9.32, 33, 735, 74
- 53 Afalo, F. G. 11.57 : 7  
1903. Colour in Fishes. Field Natural. Quarterly Vol. 2 p. 212—215.
- 54 Jäger, Gustav. 11.57 : 7  
1908. Die Farbe der Fische. Arch. Hydrobiol. Planktonkunde Bd. 4 p.  
83—85. [Prioritätsansprüche gegenüber POPOFF.]
- 55 Ninni, Emilio. 11.57 : 7.5  
1907. Metacromatismi in pesci raccolti nel mare e lagune di Venezia.  
Atti Congr. Natural. ital. 1906 p. 585—589. 7.53, 56
- 56 Sarbeck, G. 11.57 : 7.55 *Salmo*  
1904. Ein Bachsaiblingsalbino. Allgem. Fischerei Zeitg. Jahrg. 29 p.  
31—32.
- 57 Schneider, Guido. 11.57 : 7.58 *Perca*  
1908. Farbenvariationen des Flussbarsches (*Perca fluviatilis*) Korr.-Bl.  
Nat. Ver. Riga No. 51 p. 41—46.
- 58 Sollaud, E. 11.57 : 78 *Rana*  
1908. Rôle du système nerveux dans les changements de coloration chez  
la grenouille. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 536—538. [Partie posté-  
rieure du bulbe est centre du réflexe chromo-constricteur.]
- 59 Haeker, [V.] 11.57 : 79 *Amblystoma*  
1908. Ueber Axolotlkreuzungen. II. Mitteilung. (Zur Kenntnis des parti-  
ellen Albinismus.) Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 18 p. 194—205,  
2 figg.
- 26860 Tournier, Gustav. 11.57 : 79 *Amblystoma*  
1908. Vorläufiges über experimentell erzielten Hautalbinismus bei Axolotl-  
Larven. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1908 p. 66—67.



- 26861 **Reed, Hugh Daniel.** 11.57 : 79 *Plethodon*  
1908. A Note on the Coloration of *Plethodon cinereus*. *Amer. Natural.*  
Vol. 42 p. 460—464, 7 figg.
- 62 **Tornier, Gustav.** 11.57 : 81.21 *Tropidonotus*  
1908. Über eine albinotische Ringelnatter und ihr Entstehen. *Sitz-  
Ber. Ges. nat. Freunde Berlin* 1908 p. 196—200, 4 figg.
- 63 **Rzehak, Emil.** 11.57 : 82  
1896. Ueber Farbenvarietäten bei Vögeln. *Schwalbe, Mitth. Ornith. Ver.*  
Wien Bd. 20 p. 60—61. 86, 87.4, 88.1
- 64 **Le Souëf, D.** 11.57 : 82  
1902. Protective Colouration of Australian Birds and their Nests. *Emu*  
Vol. 1 p. 57—62, 128—132, 2 figg.
- 65 **Le Souëf, D.** 11.57 : 82  
1903. On Certain Birds Changing Colour of Plumage without Moulting.  
*Emu* Vol. 2 p. 196—199, 1 pl.
- 66 **Jourdain, F. C. R.** 11.57 : 82  
1905. On Colour Variation in the Eggs of Palæartic Birds. (4th intern.  
ornith. Congr.) *Ornis* Vol. 14 p. 580—612. 83.1, 3, 84.2, 4, 86, 87.4, 88.1
- 67 **v. Tschusi zu Schmidhoffen, Viktor.** 11.57 : 82  
1906. Die Farbenaberrationen meiner Sammlung, jetzt im Besitze des  
k. k. naturhistorischen Hofmuseums in Wien. *Ann. k. k. Hofmus. Wien*  
Bd. 21 p. 195—203. 86, 87.2, 88.1, 89.1
- 68 **Beebe, C. William.** 11.57 : 82  
1908. Preliminary Report on an Investigation of the Seasonal Changes  
of Color in Birds. *Amer. Natural.* Vol. 42 p. 34—38.
- 69 **Haagner, Alwin.** 11.57 : 82  
1908. Some Remarks on the Protective Resemblance of South African  
Birds. *Journ. South Afric. Ornith. Union* Vol. 4 p. 1—16, 2 pls.  
83.2, 3, 86.5, 87.2, 4, 88.1, 9, 89.7
- 26870 **Wall, F.** 11.57 : 84.1 *Dafila*  
1906. Plumage of Young Male Pintail Duck (*Dafila acuta*). *Journ. Bom-  
bay nat. Hist. Soc.* Vol. 17 p. 238—239.
- 71 **Riddle, Oscar.** 11.57 : 86  
1908. The Genesis of Fault-Bars in Feathers and the Cause of Alter-  
nation of Light and Dark Fundamental Bars. *Biol. Bull.* Vol. 14 p. 328  
—370, 4 pls., 5 figg. [Abstract, vide B. Z. Vol. 17 No. 24211.]
- 72 **Davenport, Chas. B.** 11.57 : 86 *Gallus*  
1908. Elimination of Self-coloured Birds. *Nature* Vol. 78 p. 101. [Pen-  
cilled birds are relatively immune from attack. Self-colours (arisen under  
domestication) tend to be eliminated by natural enemies.]
- 73 **Staples-Browne, Richard.** 11.57 : 86.5 *Columba*  
1908. On the Inheritance of Colour in Domestic Pigeons, with Special  
Reference to Reversion. *Proc. zool. Soc. London* 1908 p. 67—104, 4 pls.
- 74 **Birtwell, Francis Joseph.** 11.57 : 87.1 *Chrysotis*  
1899. Aptosochromatism in *Chrysotis leuallanti*. *Osprey* Vol. 3 p. 113—  
117, 1 pl., 1 fig.
- 75 **Dewar, D.** 11.57 : 88.1 *Arachnecthra*  
1906. The Plumage of the Cock Purple Honeysucker (*Arachnecthra asia-  
tica*). A query? *Journ. Bombay nat. Hist. Soc.* Vol. 17 p. 540—541.
- 76 **Logan, A. C., and E. Blatter.** 11.57 : 88.1 *Corvus*  
1906. A Brown Crow. — A Brown and White Crow. *Journ. Bombay  
nat. Hist. Soc.* Vol. 17 p. 519. [*C. splendens*.]
- 77 **Gengler, J.** 11.57 : 88.1 *Fringilla*  
1908. *Fringilla nobilis* SCHRANK 1798. Ein Beitrag zur Kenntnis der  
Schwanzfärbung der Buchfinken. *Verh. ornith. Ges. Bayern* Bd. 8 p.  
171—174. [Weisser Fleck auf der 3. Schwanzfeder.]
- 26878 **Landois, H.** 11.57 : 88.1 *Garrulus*  
1903. Ein gebändertschwänziger Eichelhäher. 31. Jahresber. westfäl.  
Prov.-Ver. p. 185—186.

- 26879 Ward, Henry L. 11.57 : 88.1 Merula  
1908. A Rapid Melanistic and Subsequent Partial Albinistic Change in a Caged Robin. *Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc.* Vol. 6 p. 43—47.
- 80 Noorduyn, C. L. W. 11.57 : 88.1 Serinus  
1908. Die Erblichkeit der Farben bei Kanarienvögeln. *Arch. Rass.-Ges.-Biol.* Jahrg. 5 p. 161—177.
- 81 Castle, W. E. 11.57 : 9.32 Cavia  
1908. A New Color Variety of the Guinea-Pig. *Science N. S.* Vol. 28 p. 250—252.
- 82 Simroth, H. 11.57 : 9.32 Cricetus  
1908. Demonstration of Skin Varieties of *Cricetus frumentarius* of Thuringia. *Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc.* p. 550.
- 83 Loisel, Gustave. 11.57 : 9.32 Lepus  
1908. Influence du sexe mâle dans l'hérédité du pelage chez les lapins. *C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess.* 36 Pt. 1 p. 254; Pt. 2 p. 683—687.
- 84 Foerster, F. 11.57 : 9.9  
1908. Die Hautfarbe der Menschen in der frühen Nachseizeit. *Ber. Prähistoriker-Vers. Köln* p. 145—147.
- 85 Rille. 11.57 : 9.9  
1908. 2 Brüder mit Albinismus totalis congenitus. (Med. Ges. Leipzig.) *München. med. Wochenschr. Jahrg.* 55 p. 592.
- 86 Morgan, T. H. 11.58  
1909. Hybridologie and Gynandromorphism. *Amer. Natural.* Vol. 43 p. 251—253.
- 87 Tennent, D. H. 11.58 : 39.5  
1908. The Chromosomes in Cross-fertilized Echinoid Eggs. *Biol. Bull.* Vol. 15 p. 127—134, 1 pl., 2 figg. [Mixture of two kinds of chromosomes (long and short variety) in equatorial plate of *Moiria-Arbacia* cross.]
- 26888 Lang, Arnold. 11.58 : 4.38 Helix  
1908. Über die Bastarde von *Helix hortensis* MÜLLER und *Helix nemoralis* L. Eine Untersuchung zur experimentellen Vererbungslehre. (Festschr. 350jähr. Gründungsfeier Univ. Jena). Mit Beiträgen von H. BOSSHARD, PAUL HESSE und ELISABETH KLEINER. Jena, Gustav Fischer, 8°, 120 pp., 4 Taf., 2 figg.
- 89 Ziegler, H. E. 11.58 : 4.38 Helix  
1908. Die Erklärung der MENDEL'schen Regel. *Zool. Anz. Bd.* 33 p. 177—182, 8 figg. [Heterochromosomen in den Spermatogonien von *Helix*.]
- 90 Kellogg, Vernon L. 11.58 : 57.87 Bombyx  
1908. Inheritance in Silkworms. *Leland Stanford jun. Univ. Publ. Univ.* Ser. No. 1, 89 pp., 4 pls., 12 figg.
- 91 Brake, B. 11.58 : 57.87 Lymantria  
1908. Zuchtergebnis von *Lym. hybr. (v. japonica ♂ × dispar ♀) ♂ ♀*. I. Inzucht (gynandromorph). *Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg.* 22 p. 113—114.
- 92 Trautmann, W. 11.58 : 57.87 Psyche  
1908. Psychiden-Hybriden und deren Aufzucht. *Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg.* 2 p. 3—4.
- 93 Tutt, J. W. 11.58 : 57.88  
1908. Hybrid Sphingids. *Entom. Rec. Journ. Var.* Vol. 20 p. 202—204.
- 94 Deuso, P. 11.58 : 57.88 Pergesa  
1908. *Pergesa* hybr. *luciani* (hybr. *elpenor ♂ × porcellus ♀*) *Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg.* 22 p. 108—109. — *Pergesa* hybr. *irene* = hybr. *elpenor ♂ × hippophaës ♀*. p. 109.
- 26895 Roepke, Walter. 11.58 : 57.88 Smerinthus  
1908. Ergebnisse anatomischer Untersuchungen an STANFUS'schen Lepidopterenbastarden. *Jena. Zeitschr. Naturw. Bd.* 44 p. 1—122, 3 Taf., 53 figg. [Betreffend Geschlechtsapparat u. Spermatogenese. Intermediärer Charakter des Bastards.] 14.631

- 26896 **Borggreve, B.** 11.58 : 57.89 *Apatura*  
1908. Ein *Apatura*-Bastard-Zwitter. *Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden*  
*Jahrg. 61* p. 154—155. [*A. clytie* × *ilia*.]
- 97 **Schindler, Karl.** 11.58 : 57.89 *Apatura*  
1908. *Apatura*-Zwitter. *Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 22* p. 125.  
[Rechts *ilia* ♂, links *clytie* ♀.]
- 98 **Harrison, A., and H. Main.** 11.58 : 57.89 *Pieris*  
1908. Experiments in crossing British *Pieris napi* with Swiss *Pieris napi*,  
var. *bryoniae*. *Trans. entom. Soc. London 1908* p. LXXXVII—LXXXVIII.
- 99 **Gensoul, J.** 11.58 : 7.55 *Cyprinidae*  
1908. Note sur deux poissons hybrides: Gardon et Brème bordelière  
„*Leuciscus rutilus* et *Blicca Bjoerkna*.“ *Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 21*  
*Proc.-Verb. p. 107—109.*
- 26900 **Regan, C. Tate.** 11.58 : 7.55 *Cyprinidae*  
1908. The Hybrid between the Braem and the Rudd (*Abramis brama* ×  
*Leuciscus erythrophthalmus*). *Ann. Mag. nat. Hist. (S) Vol. 2* p. 162—165,  
2 pls.
- 01 **Newman, H. H.** 11.58 : 7.55 *Fundulus*  
1908. The Process of Heredity as Exhibited by the Development of *Fun-*  
*dulus* Hybrids. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27* p. 944—945. —  
*Journ. exper. Zool. Vol. 5* p. 503—561, 5 pls., 16 figg.
- 02 **Bataillon, E.** 11.58 : 76  
1908. Les croisements chez les Amphibiens au point de vue cytologique.  
*C. R. Acad. Sc. Paris T. 147* p. 642—644.
- 03 **Bataillon, E.** 11.58 : 76  
1908. Le substratum chromatique héréditaire et les combinaisons nu-  
cléaires dans les croisements chez les Amphibiens. *C. R. Acad. Sc. Pa-*  
*ris T. 147* p. 692—694.
- 26904 **Haecker, [V.]** 11.58 : 79 *Amblystoma*  
1908. Ueber Axolotlkreuzungen. II. Mitteilung. (Zur Kenntnis des par-  
tiellen Albinismus). *Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 18* p. 194—205,  
2 figg.
- 05 **Wolterstorff, W.** 11.58 : 79 *Triton*  
1908. Nochmals KUMMERS Bastarde. *Lacerta Jahrg. 1908* p. 2—3, 42—43.
- 06 **Poll, Heinrich.** 11.58 : 82  
1908. Mischlingsstudien III: System und Kreuzung. *Sitz.-Ber. Ges. nat.*  
*Freunde Berlin 1908* p. 127—139, 1 Taf., 1 fig. [Referat, vide B. Z. Vol.  
17 No. 23748.]
- 07 **Stephan, P.** 11.58 : 84.1 *Anas*  
1908. Les divisions de maturation dans les organes génitaux des hybri-  
des. *C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1* p. 255; *Pt. 2* p. 687—690.
- 08 **Ghigi, Alessandro.** 11.58 : 86  
1907. Sulla forma progenitrice della Faraona domestica e sugli ibridi di  
quest' ultima con *N. pitlorhyncha*. *Atti Congr. Natural. ital. 1906* p. 532  
—539.
- 09 **Pays-Mellier, G., et E. Trouessart.** 11.58 : 86  
1907. Sur deux hybrides de Paon et de Poule cochinchinoise. *C. R.*  
*Acad. Sc. Paris T. 145* p. 1203—1205.
- 10 **Guyer, Michael F.** 11.58 : 86  
1908. Sur le sexe des hybrides dans la famille des Plasianidae. *C. R.*  
*Soc. Biol. Paris T. 65* p. 642—644.
- 11 **Boutan, L.** 11.58 : 86 *Gallus*  
1908. Le métis du *Gallus ferrugineus* et son utilisation au Laos pour la  
chasse du Coq sauvage. *Bull. Soc. zool. France T. 33* p. 138—141, 1 fig.
- 12 **Ogilvie-Grant, W. R.** 11.58 : 86 *Lagopus*  
1908. On two Supposed Hybrids between Red Grouse and Ptarmigan.  
*Brit. Birds Vol. 1* p. 269—274, 2 figg.
- 26913 **de Montlezun, M.** 11.58 : 86.5  
1905. Hybrides d'un pigeon bleu barré et d'une tourterelle nankin à col-  
lier noir. *Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 38* p. 43—45.



- 26914 **Staples-Browne, Richard.** 11.58 : 86.5 Columba  
1908. On the Inheritance of Colour in Domestic Pigeons, with Special  
Reference to Reversion. *Proc. zool. Soc. London* 1908 p. 67—104, 4 pls.
- 15 **Cuénot, L.** 11.58 : 9.32 Mus  
1908. Sur quelques anomalies apparentes des proportions mendéliennes.  
(6e Note.) *Arch. Zool. expér.* (4) T. 9 p. VII—XV. [Tous les déterminants  
connu chez les Souris suivent strictement les règles de l'hérédité men-  
délienne.]
- 16 **Mudge, George Percival.** 11.58 : 9.32 Mus  
1908. On Some Features in the Hereditary Transmission of the Albino  
Character and the Black Piebald Coat in Rats. *Proc. R. Soc. London*  
Vol. 80 B p. 388—393.
- 17 **Mola, Pasquale.** 11.58 : 9.74  
1908. Considerazioni sopra un problematico incrocio di Felidi. *Boll.*  
*Soc. zool. ital.* (2) Vol. 9 p. 42—45, 1 fig.
- 18 **Noack, Th.** 11.58 : 9.74 Felis  
1908. Über den Schädel eines Bastards von Tiger ♀ und Löwe ♂.  
*Zool. Anz. Bd.* 33 p. 677—685, 9 figg.
- 19 **Pocock, R. I.** 11.58 : 9.74 Felis  
1908. Hybrid between *Felis sylvestris* and *F. ocreata*. *Proc. zool. Soc.*  
*London* 1907 p. 749, 1 pl.
- 20 **Wilder, H. H.** 11.59  
1909. Cosmobia: a Theory Concerning Certain Types of Monsters. (Amer.  
*Soc. Zool.*) *Science N. S. Vol.* 29 p. 429—430.
- 21 **Shennan, T.** 11.59 : 51.21 Taenia  
1898. Tri-Radiate *Tenia saginata*. *Scott. med. surg. Journ.* Vol. 2 p.  
404, 1 pl.
- 22 **Fasciolo, Alba.** 11.59 : 51.21 Taenia  
1906. Considerazioni bibliografiche sulle anomalie dei Cestodi. *Atti Soc.*  
*ligust. Sc. nat. Genova Ann.* 17 p. 99—109, 1 fig.
- 26923 **Duffaut, Marius.** 11.59 : 52  
1908. Description de quelques difformités observées chez des articulés.  
*Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T.* 41 p. 54—56. 56.2, 57.24, 68
- 24 **Reineck, Georg.** 11.59 : 57.6  
1908. Beitrag zur Monstrositätenbildung bei Coleopteren. *Deutsch. entom.*  
*Zeitschr.* 1908 p. 487—489, 1 Taf. 57.62, 64, 67—69
- 25 **Bacci, Pietro, ed Alberto G. Razzanti.** 11.59 : 57.62  
1905. Contribuzione allo studio della Teratologia entomologica. *Riv.*  
*ital. Sc. nat. Anno* 25 p. 130—131.
- 26 **Gadeau de Kerville, H.** 11.59 : 6  
1907. Description et figuration de deux Mammifères et d'un Oiseau mon-  
strueux (Agneau synote, Chevreau opodyme et Goeland polydactyle). *Bull.*  
*Soc. Amis Sc. nat. Rouen* (5) Ann. 42 p. 295—297, 3 pls. 84.2, 9.735
- 27 **Forsheim, Anton.** 11.59 : 6  
1908. Beschreibung der Brust- und Baueingeweide einiger Doppel-  
missbildungen (von Mensch, Schwein, Katze und Ente) nebst Bemerkungen  
über die modernen Ansichten betreffs der Entstehung von Doppelmiss-  
bildungen im allgemeinen. *Anat. Hefte Bd.* 37 p. 117—142, 6 figg.  
84.1, 9.73, 74, 9
- 28 **van Kempen, Ch.** 11.59 : 6  
1908. Mammifères et oiseaux d'Europe et exotiques présentant des ano-  
malies. *Bull. Soc. zool. France T.* 33 p. 83—87.  
83.3, 84.1, 86.5, 87.1, 88.1, 9.32, 735, 74
- 29 **Tornier, Gustav.** 11.59 : 6  
1908. Über experimentelles Hervorrufen und Naturentstehen von Mops-  
köpfen, Cyclopen und anderer vorgeburtlichen Kopfverbildungen bei  
Wirbeltieren. *Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin* 1908 p. 298—315, 37  
figg. 7.55, 79
- 26930 **Nusbaum, Józef.** 11.59 : 7.55  
1907. Zur Teratologie der Knochenfische, zugleich ein Beitrag zu deren  
Regeneration. *Arch. Entw.-Mech. Bd.* 24 p. 114—123, 1 Taf.

- 26931 **Stockard, Charles R.** 11.59 : 7.55 *Fundulus*  
1907. The Artificial Production of a Single Median Cyclopean Eye in the Fish Embryo by Means of Sea Water Solutions of Magnesium Chlorid. *Arch. Entw.-Mech. Bd. 23* p. 249—258, 8 figg.
- 32 **Stockard, C. R.** 11.59 : 7.55 *Fundulus*  
1908. The Question of Cyclopia, One-eyed Monsters. *Science N. S. Vol. 28* p. 455—456. [Experimentally produced in *Fundulus* by  $MgCl_2$  solutions in sea water. Defect present at first appearance of optic vesicles.]
- 33 **Rabaud, Etienne.** 11.59 : 82  
1908. Recherches expérimentales sur l'action de la compression mécanique intervenant au cours de l'ontogenèse des oiseaux. (Faits spéciaux à l'omphalocéphalie et considérations générales.) *Arch. Ent.-Mech. Bd. 26* p. 429—447.
- 34 **Ghigi, Alessandro.** 11.59 : 86.5 *Columba*  
1908. Sulla poligenesi dei piccioni domestici. *Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 17 Sem. 1* p. 271—276, 4 figg.
- 35 **Ernst, Paul.** 11.59 : 9  
1906. Les monstruosités animales dans leurs rapports avec l'organogénie expérimentale et la phylogénie. *Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 22* p. 375—380.
- 36 **Bishop, Mabel.** 11.59 : 9  
1908. Heart and Anterior Arteries in Monsters of the Dicephalus Group: a Comparative Study of Cosmobia. *Amer. Journ. Anat. Vol. 8* p. 441—472, 7 pls.
- 37 **Wilder, Harris Hawthorne.** 11.59 : 9  
1908. The Morphology of Cosmobia; Speculations Concerning the Significance of Certain Types of Monsters. *Amer. Journ. Anat. Vol. 8* p. 355—440, 4 pls., 32 figg.
- 26938 **Landois, H.** 11.59 : 9.73 *Sus*  
1902. Ein Doppelschweinchen mit Januskopf. *30. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. p. 66—68*, 3 figg.
- 39 **Duckworth, W. L. H.** 11.59 : 9.73 *Sus*  
1908. Description of a Microcephalous New-Born Pig in which the Face and the Fore-parts of the Brain were Undeveloped, and the Buccopharyngeal Membrane Remained Imperforate. *Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 14* p. 447—456, 2 pls., 10 figg.
- 40 **Lesbre, F. X., et A. Gilly.** 11.59 : 9.735  
1908. Etude d'un monstre ischio-ectopage, suivie de considérations générales sur l'ischiopagie complexe. *Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 44* p. 357—381, 14 figg.
- 41 **Lesbre, F. X., et J. Jarricot.** 11.59 : 9.735  
1908. Etude sur la notomélie. Rapports avec la mélomélie et la pygomélie. Nouvelle interprétation. *Bibliogr. anat. Nancy T. 17* p. 248—281, 16 figg. [Monstruosité caractérisée par existence d'un ou deux membres surnuméraires insérés sur le dos.]
- 42 **Landois, H.** 11.59 : 9.735 *Bos*  
1903. Eine Vereinigung von Einfach-, Doppel- und Zyklopenkopfbildung beim Kalbe. *31. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. p. 216—217*.
- 43 **Bichlmaier.** 11.59 : 9.735 *Bos*  
1908. Dipygus bei einer Kalbin. *Wochenschr. Tierheilk. Jahrg. 52* p. 546.
- 44 **Berry, Richard J. A.** 11.59 : 9.735 *Ovis*  
1907. The Anatomical Variations Presented by a Case of a Thoracopagous Lamb Monster, together with an Account of the Developmental Explanation of the same. *Rep. Austral. Ass. Ad. Sc. Vol. 11* p. 508—515.
- 26945 **Mall, Franklin P.** 11.59 : 9.9  
1908. A Study of the Causes Underlying the Origin of Human Monsters. (Third Contribution to the Study of the Pathology of Human Embryos.) *Journ. Morphol. Vol. 19* p. 1—361, 4 pls., 400 figg.

- 26946 **Montgomery, Thos. H. jr.** 11.6  
1907. On Reproduction, Animal Life Cycles and the Biographical Unit. (Contrib. zool. Lab. Univ. Texas No. 82.) *Trans. Texas Acad. Sc.* Vol. 9 p. 75—94.
- 47 **Demoll, R., et J. Strohl.** 11.6  
1909. L'influence de la température sur le développement des organismes et la durée de la vie. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 66 p. 855—857. [Critique d'un travail de Lœb (1908). Température élevée n'agit pas simplement sur organismes en hâtant décomposition de matière spéciale, mais en déplaçant équilibre chimique par action sur processus réversibles. Richesse de plancton polaire ne peut être expliquée par influence du froid sur vitesse du développement.]
- 48 **Demoll, R., und J. Strohl.** 11.6  
1909. Temperatur, Entwicklung und Lebensdauer. *Biol. Centralbl. Bd.* 29 p. 427—441.
- 49 **Goldschmidt, Richard.** 11.6  
1909. Die Fortpflanzung der Tiere. (Aus Natur und Geisteswelt.) Leipzig, B. G. Teubner, 8°, 123 pp. Fr. 1.25.
- 50 **Hickson, Sydney J.** 11.6 : 31  
1900. The Reproduction and Life-History of the Protozoa. *Trans. ann. Rep. Manchester micr. Soc.* 1900 p. 25—31.
- 51 **Calkins, Gary N.** 11.6 : 31  
1906. The Protozoan Life-Cycle. *Proc. Amer. Ass. Adv. Sc.* 55th Meet. p. 507—511.
- 52 **Prowazek, S.** 11.6 : 31  
1908. Bemerkungen zu dem Geschlechtsproblem bei den Protozoen. *Zool. Anz. Bd.* 32 p. 789—793.
- 26953 **Chapman, F[rederick].** 11.6 : 31.2  
1908. A Sketch of the Life-History of the Foraminifera. *Victorian Natural. Vol.* 25 p. 122—124.
- 54 **Zuelzer, Margarete.** 11.6 : 31.3 *Wagnerella*  
1908. Bau und Entwicklung von *Wagnerella borealis* M. *Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin* 1908 p. 151—156, 1 Taf.
- 55 **Schouteden, H.** 11.6 : 31.4 *Thalassicola*  
1907. La formation des spores chez les *Thalassicola* (Radiolaires). *Ann. Soc. zool. malacol. Belgique* T. 42 p. 35—41.
- 56 **Merton, Hugo.** 11.6 : 31.6 *Pleodorina*  
1908. Über den Bau und die Fortpflanzung von *Pleodorina illinoisensis* KOFOLD. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd.* 90 p. 445—447, 2 Taf., 2 figg. 11.64, 66
- 57 **Lebailly, C.** 11.6 : 31.6 *Spirochaete*  
1908. Multiplication in vitro du *Treponema pallidum* SCHAUDINN. *C. R. Acad. Sc. Paris* T. 146 p. 312—314.
- 58 **Keysselitz, G.** 11.6 : 31.6 *Trypanosoma*  
1906. Generations- und Wirtswechsel von *Trypanoplasma borreli* LÄVERAN et MESNIL. *Arch. Protistenkunde* Bd. 7 p. 1—74, 162 figg. [Längsteilung im Fischblut, Kopulation im Darm der Fischegel.]
- 59 **Ottolenghi, D.** 11.6 : 31.6 *Trypanosoma*  
1907. Contributo alla conoscenza del *Trypanosoma Brucei*. *Monit. zool. ital. Anno* 18 p. 182—187, 2 figg. [Generazione sessuata nei mammiferi.]
- 60 **Ottolenghi, D.** 11.6 : 31.6 *Trypanosoma*  
1908. Nuove ricerche sul *Trypanosoma Brucei* e sul *Trypanosoma equinum*. *Monit. zool. ital. Anno* 19 p. 29—38, 1 tav. 11.66
- 61 **Salvin-Moore, J. E., Anton Breinl, and Eduard Hindle.** 11.6 : 31.6 *Trypanosoma*  
1908. The Life History of *Trypanosoma lewisi*. *Ann. trop. Med. Parasit.* Vol. 2 p. 197—214, 5 pls.
- 26962 **Woodruff, Lorraine Loss.** 11.6 : 31.7  
1907. Variation during the Life-Cycle of Infusoria in its Bearings on the Determination of Species. (Amer. Ass. Adv. Sc.) *Science N. S. Vol.* 25 p. 734—735.



- 26963 Prowazek, S. 11.6 : 31.7 Glaucoma  
1908. Zur Lebensgeschichte der *Glaucoma*. Zool. Anz. Bd. 33 p. 277—279, 3 figg. 11.64,66
- 64 Neresheimer, Eugen. 11.6 : 31.7 Ichthyophthirius  
1908. Zur Fortpflanzung eines parasitischen Infusors (*Ichthyophthirius*). München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 48—50; Sitz.-Ber. Ges. Morph. Physiol. München Bd. 23 p. 102—106. [Geschlechtskerne direkt vor der Befruchtung aus dem Hauptkern hervorgehend.]
- 65 Metcalf, Maynard M. 11.6 : 31.7 Opalina  
1908. *Opalina*. Its Anatomy and Reproduction, with a Description of Infection Experiments and a Chronological Review of the Literature. Arch. Protistenk. Bd. 13 p. 195—378, 14 Taf., 17 figg. 11.64,66
- 66 Jennings, H. S. 11.6 : 31.7 Paramecium  
1908. Heredity, Variation and Evolution in Protozoa. II. Heredity and Variation of Size and Form in *Paramecium*, with Studies of Growth, Environmental Action and Selection. Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 47 p. 393—546, 7 figg.
- 67 Woodruff, Lorande Loss. 11.6 : 31.7 Paramecium  
1908. The Life Cycle of *Paramecium* When Subjected to a Varied Environment. Amer. Natural. Vol. 42 p. 520—526, 1 fig.
- 68 Laackmann, Hans. 11.6 : 31.7 Tintinnidae  
1908. Ungeschlechtliche und geschlechtliche Fortpflanzung der Tintinnen. Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 10 Abt. Kiel p. 13—37, 3 Taf. [*Tintinnopsis lokmanni* n. sp. (1 n. var.) 1 n. var in *Tintinnus*.] 11.64,66
- 69 Pérez, Ch., et Edouard Chatton. 11.6 : 31.9 Blastulidium  
1908. Sur la reproduction et les affinités du *Blastulidium paedophorum* C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 34—36.
- 26970 Schellack, C. 11.6 : 31.91  
1908. Über die solitäre Encystierung bei Gregarinen. Zool. Anz. Bd. 32 p. 597—609.
- 71 Léger, L., et O. Duboscq. 11.6 : 31.91 Aggregata  
1907. L'évolution nucléaire du schizonte de l'*Aggregata eberthi*. Ann. Univ. Grenoble T. 19 p. 707—710. [Reconstitution d'un nouveau noyau aux dépens d'une partie du premier (area centrale avec spirème), tandis que karyoplasme résiduel devient cytoplasme germinatif.]
- 72 Moroff, Theodor. 11.6 : 31.91 Aggregata  
1908. Die bei den Cephalopoden vorkommenden *Aggregata*arten als Grundlage einer kritischen Studie über die Physiologie des Zellkerns. Arch. Protistenkunde Bd. 11 p. 1—224, 11 Taf., 74 figg. [13 nn. spp. in: *Aggregata*.]
- 73 Léger, L., et O. Duboscq. 11.6 : 31.91 Frenzelina  
1907. L'évolution des *Frenzelina* (n. g.) grégaires intestinales des crustacés décapodes. Ann. Univ. Grenoble T. 19 p. 711—713. [pro *Gregarina* part. 2 nn. spp.]
- 74 Züblin, E. 11.6 : 31.92  
1908. Beitrag zur Kenntnis der roten Ruhr des Rindes. Schweiz. Arch. Tierheilk. Bd. 50 p. 123—169, 10 figg. 11.64,66
- 75 von dem Borne, C. W. K. 11.6 : 31.926 Haemamoeba  
1907. Über jugendliche und ältere Formen der Tropicagameten. (Übersetzung von HEBERLEIN.) Arch. Schiffs-Tropenhys. Bd. 11 p. 107—114. [Umwandlung d. Schizonten in Gameten.]
- 76 Hahn, C. W. 11.6 : 31.926 Haemogregarina  
1908. Some Stages in the Life History of *Haemogregarina stephanowi*, DANILEWSKYA, of Turtle's Blood. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 441—442. [Alternation of sexual with asexual generation.]
- 26977 Christophers, S. R. 11.6 : 31.926 Leucocytozoon  
1907. The Sexual Cycle of *Leucocytozoon canis* in the Tick. Scient. Mem. Offic. Med. Sanit. Dept. Governm. India N. S. No. 28, 11 pp., 1 pl.

- 26978 Christophers, S. R. 11.6 : 31.926 *Piroplasma*  
1907. *Piroplasma canis* and its Life Cycle in the Tick. Scient. Mem. Offic. Med. Sanit. Dept. Governm. India N. S. No. 29, 77 pp., 3 pls., 4 figg.
- 79 Mercier, L. 11.6 : 31.94 *Myxobolus*  
1906. Phénomènes de sexualité chez *Myxobolus pfeifferi*. Note préliminaire. (Réunion biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 427—428. [Anisogamie (à la base de la formation des spores).]
- 80 Keysselsitz, G. 11.6 : 31.94 *Myxobolus*  
1906. Die Entwicklung von *Myxobolus pfeifferi* Th. Arch. Protistenkunde Bd. 11 p. 252—308, 2 Taf., 7 figg. [Erreger der Beulenkrankheit der Barben.]
- 81 Duerden, J. E. 11.6 : 36.6 *Siderastrea*  
1904. The Coral *Siderastrea radians* and its Postlarval Development. Publ. Carnegie Inst. Washington No. 20, 13 pp., 11 pls., 13 figg.
- 82 Hanel, Elise. 11.6 : 37.1 *Hydra*  
1907. Vererbung bei ungeschlechtlicher Fortpflanzung von *Hydra grisea*. Jena. Zeitschr. Naturwiss. Bd. 43 p. 321—372, 11 figg. 11.64, 65
- 83 Nussbaum, M. 11.6 : 37.1 *Hydra*  
1907. Zur Knospung und Hodenbildung bei *Hydra*. Biol. Centralbl. Bd. 27 p. 651—652. 11.65
- 84 Daumézon, G. 11.6 : 49.4 *Distoma*  
1908. Note sur l'évolution annuelle d'une espèce de Synascidie *Distoma tridentatum* (HEIDEN). (Réunion biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 980—982.
- 85 Potts, F. A. 11.6 : 51.3  
1908. Sexual Phenomena in the Free-living Nematodes. (Preliminary Note). Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 14 p. 373—375. [Self-fertilisation; supplemental males without sexual instinct. („Psychical decadence“ MAUPAS.). *Rhabditis* and *Didlogaster*.] 11.67
- 26986 Michel, Aug. 11.6 : 51.7 *Syllis*  
1908. Sur la *Syllis vivipara* et le problème de sa sexualité. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 1423—1425. [Parthénogenèse?] 11.62
- 87 Artom, Cesare. 11.6 : 53.23 *Artemia*  
1906. Osservazioni e raffronto tra le artemie sessuate e le artemie parthenogenetiche. Biologica Vol. 1 p. 1—4. 11.62, 66
- 88 Issakówitsch, Alexander. 11.6 : 53.24  
1908. Es besteht eine zyklische Fortpflanzung bei den Cladoceren, aber nicht im Sinne WEISSMANN'S. Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 51—61.
- 89 Thiébaud, M. 11.6 : 53.24  
1908. Observations sur la biologie de quelques entomostracés pélagiques du lac de Neuchâtel. Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 25 p. 64—66.
- 90 Strohl, Hans. 11.6 : 53.24 *Polyphemus*  
1908. *Polyphemus*biologie, Cladocereneier und Kernplasmarelation. Internat. Rev. ges. Hydrobiol. & Hydrogr. Bd. 1 p. 821—832. 11.62, 66
- 91 Dampf, A. 11.6 : 57.52 *Aphididae*  
1908. Über ostpreussische *Chermes*-Arten. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 48 p. 351—360. [Generationsfolge.]
- 92 Del Guercio, G[iacomo]. 11.6 : 57.52 *Phylloxera*  
1908. Le vicende della fillossera del leccio nei terreni aridi ed in quelli irrigui. Redia Vol. 5 p. 144—155, 1 tav.
- 93 Meisenheimer, Johannes. 11.6 : 57.87  
1908. Ueber den Zusammenhang von Geschlechtsdrüsen und sekundären Geschlechtsmerkmalen bei den Arthropoden. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 18 p. 84—95, 2 figg. — Diskuss. p. 95—96. [Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 21783.]
- 94 Kunstler, J. 11.6 : 7.55 *Gobio*  
1908. La reproduction du Goujon. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 545—546.
- 26995 Ceni, C. 11.6 : 86 *Gallus*  
1907. L'influence des centres corticaux, sur les phénomènes de la géné-

- ration et de la perpétuation de l'espèce. *Arch. ital. Biol.* T. 48 p. 49—66, 11 figg. [Stérilité de degré proportionnel à lésion d'écorce corticale. Point d'influence sur manifestations extérieures de vie sexuelle.]
- 26996 **Pearl, Raymond, and F. M. Surface.** 11.6 : 86 **Gallus**  
1908. Some Results of a Biometrical Study of Egg Production in the Domestic Fowl. (*Amer. Soc. Zool.*) *Science N. S.* Vol. 27 p. 449—450.
- 97 **Riebold.** 11.6 : 9.9  
1908. Beobachtungen der innern Klinik über die Beziehungen der Ovulation zur Menstruation. (25. Kongr. Innere Med. Wien.) *München. med. Wochenschr. Jahrg.* 55 p. 871. — *Zentralb. inn. Med. Jahrg.* 29 p. 448—449. [Nicht der reife, sondern der reifende Follikel ist Ursache der M., Menstr. und Ovul. können unabhängig von einander ablaufen.]
- 98 **Macallum, A. B.** 11.61  
1909. On the Origin of Life on the Globe. *Trans. Canad. Inst.* Vol. 8 p. 423—441.
- 99 **Blaringhem, L.** 11.62  
1909. La parthénogénèse des plantes supérieures. *Bull. scient. France Belgique T.* 43 p. 113—170, 17 figg.
- 27000 **Strassburger, Eduard.** 11.62  
1909. Zeitpunkt der Bestimmung des Geschlechts, Apogamie, Parthenogenesis und Reduktionsteilung. Jena, Gustav Fischer, 8°, 124 pp., 3 Taf. Mk. 6.50.
- 01 **Montgomery, Thos. H. jr.** 11.62 : 54.4 **Lycosa**  
1907. On Parthenogenesis in Spiders. *Biol. Bull.* Vol. 13 p. 302—305. [Eggs do not develop.]
- 02 **Bouskell, Frank.** 11.62 : 57  
1897. Parthenogenesis in Insects. *Trans. Leicester liter. philos. Soc.* Vol. 4 p. 418—427. 57.87,.88
- 27003 **Kellogg, Vernon L.** 11.62 : 57  
1906. Variation in Parthenogenetic Insects. *Science N. S.* Vol. 24 p. 695—699. 57.52,.99
- 04 **Pantel, J., et R. de Sinéty.** 11.62 : 57.24 **Dixippus**  
1908. Sur l'apparition de mâles et d'hermaphrodites dans les pontes parthénogénétiques des Phasmes. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 147 p. 1358—1360.
- 05 **Del Guercio, Giacomo.** 11.62 : 57.52 **Phylloxera**  
1908. Ancora sulle forme autunnali della *Phylloxera acanthohermes* KOLL. *Redia* Vol. 5 p. 138—143, 8 figg.
- 06 **van Rossum, A. J.** 11.62 : 57.6  
1908. Parthenogenesis bij Kefers. *Tijdschr. Entom. D.* 50 p. LVI—LVIII. 57.67,.68
- 07 **Phillips, W. J.** 11.62 : 57.92 **Lysiphlebus**  
1908. Notes on *Toxoptera graminum* and Parthenogenesis of one of its Parasites. *Proc. entom. Soc. Washington* Vol. 10 p. 11—13.
- 08 **van Rossum, [A. J.]** 11.62 : 57.93  
1908. Parthenogenesis bij bladwespen. *Tijdschr. Entom. D.* 50 p. L—LVI.
- 09 **van Rossum, A. J.** 11.62 : 57.93  
1908. I. Parthenogenesis bij bladwespen. *Tijdschr. Entom. D.* 51 p. XXIX—XXXVII. — II. Larven van bladwespen. p. XXXVII—XL. — III. Voedings-proeven. p. XL—XLI. — IV. Proeven met kleurstoffen. p. XLI—XLIII. 15.3
- 10 **van Rossum, A. J.** 11.62 : 57.93 **Croesus**  
1908. Mededeelingen over Bladwespen IV. Parthenogenesis der *Croesus*-soorten. *Entom. Berichten D.* 2 p. 267—270.
- 27011 **van Rossum, A. J.** 11.62 : 57.93 **Pristiphora**  
1908. Mededeelingen over Bladwespen II. Parthenogenesis bij *Pristiphora fulvipes* FALL. *Entom. Berichten D.* 2 p. 212—216. — III. Parthenogenesis bij *Pristiphora betulae* RETZ. p. 228—232.



- 27012 Kahle, Walther. 11.63 : 57.71 Cecidomyidae  
1908. Die Paedogenesis der Cecidomyiden. *Zoologica* Bd. 21 Heft 55,  
80 pp., 6 Taf., 38 figg.
- 13 Doffein, F. 11.64 : 31.1  
1908. Über den Teilungsvorgang bei den Süßwasserthalamophoren (mit  
speziellen Angaben über *Pyridicula*, *Pseudodiffugia* und *Cochliopodium*).  
Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 23 p. 115—125, 6 figg.
- 14 Mercier, L. 11.64 : 31.1 Amoeba  
1908. La schizogonie simple chez *Amoeba blattae* BÜTSCHLI. *C. R. Acad.*  
*Sc. Paris* T. 146 p. 942—945.
- 15 Distaso, Arcangelo. 11.64 : 31.3 Actinophrys  
1908. Sui processi vegetativi e sull'incistidamento di *Actinophrys sol.*  
*Arch. Protistenkunde* Bd. 12 p. 277—312, 2 Taf., 10 figg.
- 16 Moroff, Theodor, und Gustav Stiasny. 11.64 : 31.4 Acanthometra  
1908. Über den Bau und die Fortpflanzung von *Acanthometra*. *Zentralbl.*  
*Physiol.* Bd. 22 p. 598—601, 2 figg. [Die bisher als Einzeltiere betrach-  
teten *Acanthometra* sind Kolonien, welche ihre Vermehrung innerhalb der  
Centralkapsel durchmachen.]
- 17 Dobell, C. C. 11.64 : 31.6 Bodo  
1908. Some Remarks upon the „Autogamy“ of *Bodo lacertae* (GRASSI).  
*Biol. Centralbl.* Bd. 28 p. 548—555, 7 figg.
- 18 Alexeieff, A. 11.64 : 31.6 Hexamitus  
1908. Sur la division de *Hexamitus intestinalis* DUJARDIN. *C. R. Soc. Biol.*  
*Paris* T. 65 p. 402—404, 7 figg.
- 19 Swarczewsky, B. 11.64 : 31.75 Acineta  
1908. Über die Knospenbildung bei *Acineta gelatinosa* BUCK. *Biol. Cen-*  
*tralbl.* Bd. 28 p. 441—445, 8 figg.
- 27020 Hoffmann, Richard. 11.64 : 31.91 Monocystis  
1908. Über Fortpflanzungserscheinungen von Monocystideen des *Lum-*  
*briculus agricola*. *Arch. Protistenkunde* Bd. 13 p. 139—166, 1 Taf., 6  
figg.
- 21 Laveran, A., et A. Pettit. 11.64 : 31.926 Haemogregarina  
1908. Sur les formes de multiplication endogène de *Haemogregarina la-*  
*certae*. *C. R. Acad. Sc. Paris* T. 147 p. 1378—1382, 1 fig.
- 22 Nuttall, George H. F. 11.64 : 31.926 Piroplasma  
1908. The Mode of Multiplication of *Piroplasma bovis*, *P. pitheci* in the  
Circulating Blood Compared with that of *P. canis*, with Notes on Other  
Species of *Piroplasma*. *Parasitology* Vol. 1 p. 134—151, 1 pl., 4 figg.
- 23 Mercier, L. 11.64 : 31.95 Thelohania  
1908. Sur le développement et la structure des spores de *Thelohania*  
*giardi* HENNEGUY. *C. R. Acad. Sc. Paris* T. 146 p. 34—38, 1 fig.
- 24 Torrey, Harry Beal. 11.64 : 37.1 Corymorpha  
1907. Fission in the Hydroid *Corymorpha*. (*Amer. Ass. Adv. Sc.*) *Science*  
*N. S.* Vol. 25 p. 734.
- 25 Koelitz, W. 11.64 : 37.1 Hydra  
1908. Fortpflanzung durch Querteilung bei *Hydra*. *Zool. Anz.* Bd. 33 p.  
529—536, 783, 5 figg.
- 26 Heric, Mat. 11.64 : 37.7 Chrysaora  
1907. Zur Kenntnis der polydisken Strobilation von *Chrysaora*. *Arb. zool.*  
*Inst. Wien* T. 17 p. 95—107, 1 Taf., 1 fig.
- 27 Malaquin, A. 11.64 : 51.7 Serpulidae  
1907. L'histogénèse dans la reproduction asexuelle des annélides. Origine  
et formation de l'épiderme (Résumé). *C. R. Ass. Anat.* T. 9 p. 172  
—174.
- 28 Swarczewsky, Boris. 11.65 : 31.1 Arcella  
1908. Über die Fortpflanzungserscheinungen bei *Arcella vulgaris* EHRLG.  
*Arch. Protistenkunde* Bd. 12 p. 173—212, 3 Taf., 5 figg.
- 27029 Braem, F. 11.65 : 37.1 Margelidae  
1908. Die Knospung der Margeliden, ein Bindeglied zwischen geschlecht-  
licher und ungeschlechtlicher Fortpflanzung. *Biol. Centralbl.* Bd. 28 p.

- 790—798. [Einblättrige Knospung (nur aus Ektoderm des Muttertieres) zu erklären durch Identität der knospenbildenden Zellen mit Keimzellen, also „Gonoblastie“.]
- 27030 Hérourard, Edgard. 11.65 : 37.3  
1907. Existence de statoblastes chez le scyphistome. C. R. Acad. Sc. Paris T. 145 p. 601—603.
- 31 Hérourard, Edgard. 11.65 : 37.3  
1908. Métotropisme des bourgeons nus chez les Scyphistomes. Bull. Soc. zool. France T. 33 p. 10—11. [Lien étroit entre modes de locomotion et formation de bourgeons.]
- 32 Braem, F. 11.65 : 47.2 Fredericella  
1908. Die geschlechtliche Entwicklung von *Fredericella sultana* nebst Beobachtungen über die weitere Lebensgeschichte der Kolonien. Zoologica Heft 52 p. 1—37, 7 Taf., 1 fig. 13.1, 17, 35, 39, 41
- 33 Schepotieff, A. 11.65 : 47.3  
1907/08. Die Pterobranchier. Anatomische und histologische Untersuchungen über *Rhabdopleura normani* ALLMAN und *Cephalodiscus dodecalophus* M'INT. 1. Teil. *Rhabdopleura normani* ALLMAN. 2. Abschnitt. Knospungsprozess und Gehäuse von *Rhabdopleura*. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 24 p. 193—238, 7 Taf., 2 figg. — 2. Teil. *Cephalodiscus dodecalophus* M'INT. 1. Abschnitt. Die Anatomie von *Cephalodiscus*. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 24 p. 553—608, 11 Taf. — 2. Abschnitt. Knospungsprozess von *Cephalodiscus*. Bd. 25 p. 405—494, 4 Taf., 1 fig. 14.1, 3, 61, 65, 8, 9
- 34 Kerb, Heinz. 11.65 : 49.3 Clavellina  
1908. Biologische Beiträge zur Frage der Ueberwinterung der Ascidiien. Arch. mikr. Anat. Bd. 72 p. 386—414, 1 Taf. [Bildung von Winterknospen, Entwicklung derselben unter ausschliesslicher Beteiligung von Mesenchym u. Ektoderm. (Norwegische Küste und Helgoland).]
- 27035 Dalla Fior, Giuseppe. 11.65 : 51.6 Stylaria  
1908. Ueber die Wachstumsvorgänge am Hinterende und die ungeschlechtliche Fortpflanzung von *Stylaria lacustris* (*Nais proboscidea*). Arb. zool. Inst. Wien T. 17 p. 109—138, 2 Taf.
- 36 Poll, Heinrich. 11.66  
1909. Zur allgemeinen Biologie der Zeugung. (Physiol. Ges. Berlin.) Med. Klinik Jahrg. 5 p. 340—341. [Neue Kunstausdrücke namentlich auf Grund botanisch-zytologischer Forschungen.]
- 37 Hartmann, M., und K. Nägler. 11.66 : 31.1 Amoeba  
1908. Copulation bei *Amoeba diploidea* n. sp. mit Selbständigbleiben der Gametenkerne während des ganzen Lebenszyklus. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1908 p. 112—125, 2 Taf. (43.15)
- 38 Ottolenghi, D. 11.66 : 31.6 Trypanosoma  
1908. Untersuchungen über *Trypanosoma Brucei* und über *Tr. equinum*. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 47 p. 473—483, 19 figg. [Konjugation im Säugetier.]
- 39 Doflein, F. 11.66 : 31.7  
1908. Beobachtungen und Ideen über die Konjugation der Infusorien. Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 23 p. 107—114, 7 figg.
- 40 Popoff, Methodi. 11.66 : 31.7 Carchesium  
1908. Die Gametenbildung und die Conjugation von *Carchesium polypinum* L. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89 p. 478—524, 1 Taf., 6 figg.
- 41 Enriques, Paolo. 11.66 : 31.7 Chilodon  
1908. Die Conjugation und sexuelle Differenzierung der Infusorien. Zweite Abhandlung: Wiederconjugante und Hemisexe bei *Chilodon*. Arch. Protistenkunde Bd. 12 p. 213—276, 2 Taf., 6 figg.
- 27042 Prandtl, Hans. 11.66 : 31.7 Didinium  
1906. Die Konjugation von *Didinium nasutum* O. F. M. Arch. Protistenkunde Bd. 7 p. 229—258, 2 Taf., 12 figg. [Reduktionsvorgang nachgewiesen.]

- 27043 Pearl, Raymond, and Mary J. Burr. 11.66 : 31.7 *Paramecium*  
1904. A Statistical Study of Conjugation in *Paramecium*. 6th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 184—185.
- 44 Cull, Sara Shite. 11.66 : 31.7 *Paramecium*  
1907. Rejuvenescence as the Result of Conjugation. Journ. exper. Zool. Vol. 4 p. 85—90. [Conjugation of *Paramecium* incipient metazoan fertilization. Restored vitality of conjugants and descendants.]
- 45 Hamburger, Clara. 11.66 : 31.7 *Stentor*  
1908. Zur Kenntnis der Conjugation von *Stentor coeruleus* nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über die Conjugation der Infusorien. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 90 p. 423—435, 1 Taf.
- 46 Léger, L., et O. Duboscq. 11.66 : 31.91  
1908. L'évolution schizogénique de l'*Aggregata* (*Eucoccidium*) *eberthi* (Labbé). Arch. Protistenkunde Bd. 12 p. 45—108, 3 Taf., 9 figg. [2 nn. spp. in *Frenzelina* n. g.]
- 47 Tannreuther, Geo. W. 11.66 : 37 1 *Hydra*  
1908. The Development of *Hydra*. Biol. Bull. Vol. 14 p. 261—280, 4 pls. 13.1—15., 17., 2
- 48 Linton, Edwin. 11.66 : 51.22  
1908. The Process of Egg-Making in a Trematode. Biol. Bull. Vol. 15 p. 19—26, 5 figg. [Anatomy of reproductive organs. Physiological action of genitalia concerned in egg-making process.]
- 49 Dorello, M. 11.66 : 6  
1908. Essai d'une division biologique des vertébrés. Anal. Soc. cient. Argentina T. 65 p. 185—218. [D'après mode de fécondation : externe et interne.]
- 50 Regaud, Cl., et G. Dubreuil. 11.66 : 9.32 *Lepus*  
1908. Glande interstitielle de l'ovaire et rut chez la lapine. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 217—219. [Sans rapport avec rut.]
- 27051 Morgau, T. H. 11.67  
1909. Hybridology and Gynandromorphism. Amer. Natural. Vol. 43 p. 251—253.
- 52 Du Plessis, G. 11.67 : 51.7 *Grubea*  
1908. Un cas de protandrie chez les Syllidiens. Notice sur la *Grubea protandrica* n. sp. Rev. suisse Zool. T. 16 p. 312—328, 1 pl.
- 53 Smith, Geoffrey. 11.67 : 53  
1908. Sex in the Crustacea, with Special Reference to the Origin and Nature of Hermaphroditism. Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 543—544. [Close connection between sex and metabolism in general.]
- 54 Boulenger, Charles L. 11.67 : 53.71 *Orchestia*  
1908. On the Hermaphroditism of the Amphipod, *Orchestia deshayesii* Audouin. Proc. zool. Soc. London 1908 p. 42—47, 1 fig.
- 55 Schmitt-Marcel, William. 11.67 : 78 *Rana*  
1908. Ueber Pseudo-Hermaphroditismus bei *Rana temp.* Arch. mikr. Anat. Bd. 72 p. 516—539, 1 Taf., 4 figg. [Vorherrschen des weiblichen Geschlechts bei jungen Fröschen beruht auf Bestehen von „intermediären“ Formen, deren Abgrenzung von Weibchen in ganz jugendlichen Stadien unmöglich. Sämtliche intermed. Formen wandeln sich zu Männchen um.]
- 56 Hase, Albrecht. 11.68 : 54.2 *Sarcoptes*  
1907. Ist *Sarcoptes mutans* (Robin) lebendig gebärend? Nat. Wochenschr. Bd. 22 p. 568—570, 7 figg.
- 57 Blaizot, L. 11.68 : 7.31 *Acanthias*  
1908. Observations sur la gestation chez *Acanthias vulgaris* R. Bull. Soc. zool. France T. 33 p. 57—59. [Part de l'organisme maternel dans nutrition des petits. (Pas d'albuminoïdes dans liquide utérin).]
- 27058 Child, C. M. 11.69  
1908. A Correction. Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 736. [Errata in „Driesch's Harmonic-equipotential Systems in Form Regulation“. Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 576.]



- 27059 Child, C. M. 11.69  
1908. Minimal Size in Form-regulation. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 910. 37.1, 51.23
- 60 Enderlen, und Borst. 11.69  
1909. Über Transplantation von Gefässen und ganzen Organen. Verh. deutsch. path. Ges. 13 p. 126—136. Disk. Störk, Morpurgo, M. B. Schmidt, Sternberg, Aschoff.
- 61 Goldfarb, A. J. 11.69  
1909. Rôle of the Nerve System in Regeneration in Earthworm and Newt. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 29 p. 712—713. 51.6, 79
- 62 Hotz, Gerhard. 11.69  
1909. Ueber Transplantation. Corr.-Bl. schweiz. Aerzte Jahrg. 39 p. 650—659.
- 63 Przibram, Hans. 11.69  
1909. Experimental-Zoologie. 2. Regeneration. Eine Zusammenfassung der durch Versuche ermittelten Gesetzmässigkeiten tierischer Wieder-Erzeugung (Nachwachsen, Umformung, Missbildung). Leipzig & Wien, Franz Deuticke, 8°, 338 pp., 16 Taf. Mk. 14.—
- 64 Stockard, Charles R. 11.69  
1909. The Rate of Regeneration and the Effect of New Tissue on the Old Body. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 430. 37.5, 39.4
- 65 von Kremsthal, Franz Wagner Ritter. 11.69  
1909. Über das Regenerationsvermögen der Tiere. Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 45 p. 304—333.
- 66 Cotte, Jules. 11.69 : 34  
1908. Quelques observations de morphologie expérimentale sur des spongiaires. (Réun. biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 526—528. 34.3, 6
- 27067 Wilson, H. V. 11.69 : 34.3  
1907. A New Method by which Sponges may be Artificially Reared. Science N. S. Vol. 25 p. 912—915.
- 68 Wilson, H. V. 11.69 : 34.3 Microcionia  
1907. On some Phenomena of Coalescence and Regeneration in Sponges. Journ. exper. Zool. Vol. 5 p. 245—258, 4 figg. Dissociated (forcibly broken apart) cells of silicious sponges after removal from body form syncytial masses that have power to differentiate into new sponges.]
- 69 Wilson, H. V. 11.69 : 34.6  
1907. On the Formation of Regenerative Masses in Sponges Allowed to Degenerate in Confinement. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 25 p. 780.
- 70 Rand, Herbert W. 11.69 : 36.5  
1908. Wound-reparation and Polarity in Tentacles of Actinians. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 447—448.
- 71 Child, C. M. 11.69 : 36.5 Cerianthus  
1908. Form Regulation in *Cerianthus aestuarii*. Biol. Bull. Vol. 15 p. 27—53, 24 figg.
- 72 Child, C. M. 11.69 : 36.5 Harenactis  
1908. Regulation of *Harenactis attenuata* in Altered Environment. Biol. Bull. Vol. 16 p. 1—17, 16 figg.
- 73 Gravier, Ch. 11.69 : 36.6 Acropora  
1908. Sur un cas de greffe naturelle chez un Madrépore. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 859—861.
- 74 Verrill, Addison E. 11.69 : 36.6 Dasmosmilia  
1908. Some Singular Cases of Regeneration and Increase in a Deep-sea Coral by Agamic Endogenesis (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 449.
- 27075 Torrey, Harry Beal. 11.69 : 37.1 Clytia  
1905. Differentiation in Hydroid Colonies and the Problem of Senescence.

Univ. California Publ. Zool. Vol. 2 p. 323—332, 4 figg. [Regeneration at given level may not reproduce structural type characteristic of that level but of later level of stem.]

- 27076 Driesch, Hans. 11.69 : 37.1 *Tubularia*  
1908. Zwei Mitteilungen zur Restitution der *Tubularia*. Arch. Entw.-Mech. Bd. 26 p. 119—129, 5 figg.
- 77 Morgan, T. H. 11.69 : 37.1 *Tubularia*  
1908. Some Further Records Concerning the Physiology of Regeneration in *Tubularia*. Biol. Bull. Vol. 14 p. 149—162.
- 78 Peebles, Florence. 11.69 : 37.1 *Tubularia*  
1908. The Influence of Grafting on the Polarity of *Tubularia*. Journ. exper. Zool. Vol. 5 p. 327—358, 26 figg.
- 79 Stockard, Charles R. 11.69 : 37.5 *Cassiopea*  
1907. The Relation between the Extent of Injury and the Rate of Regeneration. 6th Year Book Carnegie Inst. Washington p. 119.
- 80 Stockard, Chas. R. 11.69 : 37.5 *Cassiopea*  
1908. An Experimental Study of the Rate of Regeneration in *Cassiopea xamachana*. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 448.
- 81 Hargitt, Charles W. 11.69 : 37.5 *Rhizostoma*  
1904. Regeneration in *Rhizostoma pulmo*. Journ. exper. Zool. Vol. 1 p. 73—94, 6 figg.
- 82 Rabaud, Etienne. 11.69 : 39.3 *Asteracanthion*  
1908. Anomalies de régénération et anomalies de développement chez *Asteracanthion rubens*. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 248—249.
- 83 Megušar, Franz. 11.69 : 4.38 *Limnaea*  
1907. Regeneration der Tentakel und des Auges bei der Spitzschlamm-schnecke (*Limnaea stagnalis* L.) Arch. Entw.-Mech. Bd. 25 p. 135—143, 1 Taf.
- 27084 Fol, Alice. 11.69 : 49.3  
1908. Note sur la régénération de la Tunique chez les Tuniciers. Bull. Soc. zool. France T. 33 p. 79—81.
- 85 Steinmann, P. 11.69 : 51.23  
1908. La régénération chez les Planaires. Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 26 p. 552—553. — Anatomische Untersuchungen an künstlich erzeugten Doppelplanarien. Verh. schweiz. nat. Ges. Vers. 91 Bd. 1 p. 265—267.
- 86 Steinmann, Paul. 11.69 : 51.23  
1908. Untersuchungen über das Verhalten des Verdauungssystems bei der Regeneration der Tricladen. Arch. Entw.-Mech. Bd. 25 p. 523—568, 1 Taf., 4 figg.
- 87 Child, C. M. 11.69 : 51.23 *Leptoplana*  
1904. Studies on Regulation. IV. Some Experimental Modifications of Form-Regulation in *Leptoplana*. Journ. exper. Zool. Vol. 1 p. 95—133, 53 figg.
- 88 Bardeen, Charles Russell, and F. H. Baetjer. 11.69 : 51.23 *Planaria*  
1904. The Inhibitive Action of the Roentgen Rays on Regeneration in Planarians. Journ. exper. Zool. Vol. 1 p. 191—195.
- 89 Child, C. M. 11.69 : 51.23 *Polychaerus*  
1907. The Localization of Different Methods of Form-Regulation in *Polychaerus caudatus*. Arch. Entw.-Mech. Bd. 23 p. 227—248, 52 figg.
- 90 Gluschkiewitsch, Theophil Bohdan. 11.69 : 51.5 *Clepsine*  
1907. Regeneration des Vorder- und Hinterendes der *Clepsine tessulata*. Arch. Entw.-Mech. Bd. 25 p. 1—6, 4 figg.
- 91 Müller, Conrad. 11.69 : 51.6  
1908. Regenerationsversuche an *Lumbriculus variegatus* und *Tubifex rivulorum*. Arch. Entw.-Mech. Bd. 26 p. 209—277, 24 figg.
- 27092 Ruttloff, Curt. 11.69 : 51.6  
1908. Transplantationsversuche an Lumbriciden. Vereinigung invers gelagerter Teilstücke unter Überwindung der Polarität. Arch. Entw.-Mech. Bd. 25 p. 451—491, 22 figg.

- 27093 Nussbaum, Joseph. 11.69 : 51.6 Enchytraeidae  
1902/05. Vergleichende Regenerationsstudien. 1. Ueber die morphologischen Vorgänge bei der Regeneration des künstlich abgetragenen hinteren Körperabschnittes bei Enchytraeiden. *Poln. Arch. biol. med. Wiss.* Bd. 1 p. 292—347, 3 Taf. — 2. Ueber die Regeneration des Vorderteiles des Enchytraeidenkörpers nach einer künstlichen Operation. *Bd. 2* p. 233—258, 1 Taf.
- 94 Nusbaum, Józef. 11.69 : 51.7 Nereis  
1908. Weitere Regenerationsstudien an Polychäten. Ueber die Regeneration von *Nereis diversicolor* (O. F. MUELLER). *Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 89 p. 109—163, 3 Taf.
- 95 Barem, F. 11.69 : 51.7 Ophryotrocha  
1908. Ueber die Aenderung des Geschlechts durch äussere Beeinflussung und über die Regeneration des Afterdarms bei *Ophryotrocha*. *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 19—27, 2 figg.
- 96 Morgulis, Sergius. 11.69 : 51.7 Podarke  
1907. Compensatory Growth in *Podarke obscura*. *Ohio Natural.* Vol. 8 p. 217—219.
- 97 Michel, Aug. 11.69 : 51.7 Saccocirrus  
1908. Sur le bourgeonnement expérimental et spécialement la production d'une tête supplémentaire chez *Saccocirrus*. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 147 p. 1005—1006.
- 98 Ivanov, P. 11.69 : 51.7 Spirographis  
1908. Die Regeneration des vorderen und des hinteren Körperendes bei *Spirographis spallanzanii* Viv. *Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 91 p. 511—558, 3 Taf., 2 figg.
- 99 Przibram, Hans. 11.69 : 52  
1907. Automatischer Abwurf missbildeter Regenerate bei Arthropoden. *Arch. Entw.-Mech.* Bd. 23 p. 596—599, 2 figg. [Regulationsvorgang.] 53.841
- 27100 Haseman, John Diederich. 11.69 : 53  
1907. The Direction of Differentiation in Regenerating Crustacean Appendages. *Arch. Entw.-Mech.* Bd. 24 p. 617—637, 9 Taf. 53.71, 72, 841
- 01 Klintz, J. H. 11.69 : 53.4 Cyclops  
1907. Versuche über das geringe Regenerationsvermögen der Cyclopiden. *Arch. Entw.-Mech.* Bd. 25 p. 125—134. [Fehlen der Regenerationsfähigkeit (Antennenstücke und Furkalborsten) beim geschlechtsreifen Tier.]
- 02 Harman, Mary T. 11.69 : 53.71 Gammarus  
1908. The Relation of the Degree of Injury to the Rate of Regeneration and the Moulting Period in the *Gammarus*. *Proc. Indiana Acad. Sc.* 1907 p. 62—75. [Degree of injury without effect on rate of regeneration (of legs) and on length of moulting period.]
- 03 Zeleny, Charles. 11.69 : 53.72 Asellus  
1906. The Direction of Differentiation in a Regenerating Appendage. *Proc. Indiana Acad. Sc.* 1905 p. 159.
- 04 Zuelzer, Margarete. 11.69 : 53.72 Asellus  
1907. Ueber den Einfluss der Regeneration auf die Wachstumsgeschwindigkeit von *Asellus aquaticus* L. *Arch. Entw.-Mech.* Bd. 25 p. 361—397, 3 Taf., 3 figg.
- 05 Janda, Viktor. 11.69 : 53.72 Asellus  
1908. O regeneračních dějích u členovců. Část I. *Asellus aquaticus*. — Regenerationsstudien an Arthropoden. I. Regenerations-Vorgänge bei *Asellus aquaticus*. *Věstn. české Spol. Nák Trida math.-přirod.* 1908 No. 6. — Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1908 No. 6, 28 pp., 2 Taf.
- 06 Zeleny, Charles. 11.69 : 53.72 Maucasellus  
1907. The Direction of Differentiation in Development. I. The Antennule of *Maucasellus macrourus*. (Contrib. zool. Lab. Indiana Univ. No. 81). *Arch. Entw.-Mech.* Bd. 23 p. 324—343, 7 pls. 13.9
- 27107 Przibram, Hans. 11.69 : 53.841  
1907. Die „Scherenumkehr“ bei decapoden Crustaceen (zugleich: Experi-



mentelle Studien über Regeneration. Vierte Mitteilung.) Arch. Entw.-Mech. Bd. 25 p. 266—343.

- 27108 Zeleny, Charles. 11.69 : 53.841 *Cambarus*  
1906. The Regeneration of an Antenna-like Organ in Place of the Vestigial Eye of the Blind Crayfish. Proc. Indiana Acad. Sc. 1905 p. 160.
- 09 Haseman, John Diedrich. 11.69 : 53.841 *Eupagurus*  
1907. The Reversal of the Direction of Differentiation in the Chelipeds of the Hermit Crab. Arch. Entw.-Mech. Bd. 24 p. 663—669, 1 pl., 2 figg.
- 10 Emmel, Victor E. 11.69 : 53.841 *Homarus*  
1907. Regenerated and Abnormal Appendages in the Lobster. 37th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island p. 99—152, 11 pls.
- 11 Emmel, V[ictor] E. 11.69 : 53.841 *Homarus*  
1907. Regeneration and the Question of „Symmetry in the Big Claws of the Lobster“. Science N. S. Vol. 26 p. 83—87.
- 12 Emmel, V[ictor] E. 11.69 : 53.841 *Homarus*  
1907. Relations Between Regeneration, the Degree of Injury, and Moulting in Young Lobsters. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 25 p. 785.
- 13 Emmel, V[ictor] E. 11.69 : 53.841 *Homarus*  
1908. Experimental Studies of Regeneration. (Boston Soc. med. Sc.) Boston med. surg. Journ. Vol. 158 p. 587—588.
- 14 Emmel, Victor E. 11.69 : 53.841 *Homarus*  
1908. The Experimental Control of Asymmetry at Different Stages in the Development of the Lobster. Journ. exper. Zool. Vol. 5 p. 471—484. [Up to 5th stage right or left asymmetry can be produced at will of experimenter (regenerated chela becoming a nipper).] — (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 491.
- 27115 Przibram, Hans. 11.69 : 53.842 *Gelasimus*  
1908. Versuche an den Scheren der Winkerkrabbe (*Gelasimus*). (Verh. morphol. physiol. Ges. Wien). Zentralbl. Physiol. Bd. 22 p. 288—289. [Regeneration eines spaltfussähnlichen Gebildes nach Exstirpation.]
- 16 Weiss, Otto. 11.69 : 54.4 *Argyroneta*  
1907. Regeneration und Autotomie bei der Wasserspinne (*Argyroneta aquatica* Cl.) Arch. Entw.-Mech. Bd. 23 p. 643—645, 2 figg.
- 17 Oppenheim, S. 11.69 : 54.4 *Argyroneta*  
1908. Regeneration und Autotomie bei Spinnen. Zool. Anz. Bd. 33 p. 56—60, 3 figg.
- 18 Meissner, Otto. 11.69 : 57  
1908. Beobachtungen über Regeneration bei Insekten. Entom. Wochenbl. Jahrg. 25 p. 208—209. 57.15, 24, 42, 67, 69
- 19 Przibram, Hans, und Isaak Werber. 11.69 : 57.15  
1907. Regenerationsversuche allgemeiner Bedeutung bei Borstenschwänzen (Lepismatidae). Arch. Entw.-Mech. Bd. 23 p. 516—631, 1 Taf.
- 20 Schtscherbakow, Th. S. 11.69 : 57.22 *Blattidae*  
1908. Zur Frage vom viergliedrigen Tarsus der Blattidae und der Regeneration der Füße derselben. Biometrika Vol. 6 p. 311—326. [Viergliedriger Tarsus wahrscheinlich Regenerationsprodukt nach Verletzungen des tibio-tarsalen oder Femoro-trochanter-Einlenkungen oder entstanden durch Abbrechen von Tarsusgliedern. (Statistische Methode).]
- 21 Przibram, Hans. 11.69 : 57.25 *Mantis*  
1907. Aufzucht, Farbwechsel und Regeneration unserer europäischen Gottesanbeterin (*Mantis religiosa* L.) Arch. Entw.-Mech. Bd. 23 p. 600—615, 1 Taf.
- 22 Oppenheim, S. 11.69 : 57.34 *Cloeon*  
1908. Segmentregeneration bei Ephemeriden-Larven. Zool. Anz. Bd. 33 p. 72—77, 6 figg.
- 27123 Megušar, Franz. 11.69 : 57.6  
1907. Die Regeneration der Coleopteren. Arch. Entw. Mech. Bd. 25 p. 148—234, 4 Taf. [Regeneration v. Rumpfteilen (letzte Abdominalsegmente) Flügeln, Mandibeln, Beinen.] 57.62, 64, 67, 68

- 27124 **Weber.** 11.69 : 57.6  
1908. Ueber Regeneration bei Käfern. *Entom. Blätt. Schwabach Jahrg.*  
4 p. 109—114.
- 25 **Werber, Isaak.** 11.69 : 57.67 *Tenebrio*  
1907. Regeneration der exstirpierten Flügel beim Mehlkäfer (*Tenebrio molitor*.) *Arch. Entw.-Mech. Bd. 25 p. 344—348*, 3 figg.
- 26 **Meisenheimer, Johannes.** 11.69 : 57.87  
1908. Ueber Flügelregeneration bei Schmetterlingen. *Zool. Anz. Bd. 33 p. 689—698*, 1 Taf., 2 figg. [In allen Teilen proportional verkleinerte Flügelregenerate nach Exstirpation der Flügelanlage der Raupe. Ausfall des Regenerates ist abhängig von der Dauer der Raupenperiode. — Geschlechtsdrüsen sind ohne Einfluss auf das Regenerat.]
- 27 **Krassin, P.** 11.69 : 6  
1906. Über die Regeneration der peripheren Nerven nach Verletzung. *Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 25 p. 149—179*, 1 Taf. [Phagozytenrolle SCHWANN'scher Zellen bei Nervenregeneration. Bestätigung WALTER'scher Regenerationstheorie.] 78, 9.32, 74
- 28 **Kammerer, P.** 11.69 : 6  
1908. Versuche an Amphibien und Reptilien. (*Verh. morphol. physiol. Ges. Wien.*) *Zentralbl. Physiol. Bd. 22 p. 290—291.* 79, 81.2, 3
- 29 **Kilvington, Basil.** 11.69 : 6  
1908. An Investigation on the Regeneration of Nerves with Regard to Surgical Treatment of Certain Paralyses. *Brit. med. Journ. 1908 Vol. 1 p. 1414—1419.* [Perfect response of transplanted nerves to electrical stimulation.] 9
- 27130 **Nussbaum, M.** 11.69 : 6  
1908. Über Experimente zur Vererbungsfrage. *Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. Nat.-Heilk. 1908 B p. 3—5.* [Transplantation v. Geschlechtsdrüsen. (Zusammenfassung.)]
- 31 **Schmincke, Alexander.** 11.69 : 6  
1908. Die Regeneration der quergestreiften Muskelfasern bei den Sauripiden. *Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 43 p. 519—551*, 1 Taf. [Regeneration erfolgt in Kontinuität mit alten Fasern, durch terminale Knospung. Kernteilungsmodus: stets Amitose.] 78, 81.1, 21, 3, 86.5, 88.1
- 32 **Bogacki, Kamil.** 11.69 : 7.5  
1906. Experimentelle Flossenregeneration bei europäischen Süßwasserfischen. *Arch. Entw.-Mech. Bd. 22 p. 18—20*, 1 Taf. 7.55, 58
- 33 **Grochmalicki, Jan.** 11.69 : 7.5  
1908. Untersuchungen über die Linsenregeneration bei den Knochenfischen. *Bull. Soc. polon. Av. Sc. Léopol Fasc. 8 p. 128—131.* (Aus *Arch. Naukow.* (2) T. 1.) [Irisrand als Mutterboden der neuen Linse.] (Ref. von O. RADES *Nat. Wochenschr. Bd. 24 p. 13—14*, 2 figg.) 7.55
- 34 **Duncker, Georg.** 11.69 : 7.53 *Syngnathidae*  
1907. Über Regeneration des Schwanzendes bei Syngnathiden. (Zweite Mitteilung.) *Arch. Entw.-Mech. Bd. 24 p. 656—662*, 1 Taf., 2 figg.
- 35 **Nussbaum, Józef.** 11.69 : 7.55  
1907. Zur Teratologie der Knochenfische, zugleich ein Beitrag zu deren Regeneration. *Arch. Entw.-Mech. Bd. 24 p. 114—123*, 1 Taf.
- 36 **Giaja, Jean.** 11.69 : 7.55 *Phoxinus*  
1908. Sur l'ablation de la vessie natatoire des Poissons. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 125—126.* [Pas de régénération. Mais au bout de 6 mois disparition complète de tous troubles observés au début.]
- 37 **Woodward, Henry.** 11.69 : 7.56 *Pleuronectes*  
1908. Malformed Plaice. *Proc. zool. Soc. London 1908 p. 161—164*, 2 figg. [Reintegration after loss of posterior part of caudal region.]
- 27138 **Braus, Hermann.** 11.69 : 78  
1906. Vedere Extremität und Operculum bei Bombinatorlarven. Ein Beitrag zur Kenntnis morphogener Correlation und Regulation. *Morph. Jahrb. Bd. 35 p. 509—590*, 3 Taf., 6 figg. [Regenerationsfähigkeit der Extremitäten etc.]

- 27139 Braus, H. 11.69 : 78  
1908. Pfropfung bei Tieren. Verh. nat.-med. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 8 p. 525—539, 1 Taf.
- 40 Harrison, Ross G. 11.69 : 78  
1908. Regeneration of Peripheral Nerves. Amer. Journ. Anat. Vol. 7 Anat. Rec. p. 209. [No „auto-regeneration.“]
- 41 Manicasteri, Nicolò. 11.69 : 78 Bufo  
1904. La rigenerazione di parti laterali delle code di larve di Anuri Boll. Natural. Siena Anno 24 p. 1—2.
- 42 Lewis, Warren Harmon. 11.69 : 78 Rana  
1907. Lens-Formation from Strange Ectoderm in *Rana sylvatica*. Amer. Journ. Anat. Vol. 7 p. 145—169, 70 figg. [Transplantation of optic vesicle into otic region stimulates lens-formation from ectoderm of strange region.]
- 43 Ellis, Max Mapes. 11.69 : 78 Rana  
1908. Some Notes on the Factors Controlling the Rate of Regeneration in Tadpoles of *Rana clamata* DAUDIN. Biol. Bull. Vol. 14 p. 281—283.
- 44 Harrison, Ross G. 11.69 : 78 Rana  
1908. Regeneration of Peripheral Nerves. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 448—449.
- 45 Fürbringer, Max. 11.69 : 79  
1906. Eröffnungsrede. Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 2—20. [Regeneration der Urodelenlinse.]
- 46 Eycleshymer, Albert C. 11.69 : 79 Necturus  
1907. The Closing of Wounds in the Larval *Necturus*. Amer. Journ. Anat. Vol. 7 p. 317—326, 10 figg.
- 27147 Kurz, Oskar. 11.69 : 79 Triton  
1908. Über die Regeneration ganzer Extremitäten aus transplantierten Extremitätenteilen vollentwickelter Tiere. (Vorläufige Mitteilung.) Zentralbl. Physiol. Bd. 22 p. 369—370.
- 48 Guthrie, C. C. 11.69 : 86 Gallus  
1908. Further Results of Transplantation of Ovaries in Chickens. Journ. exper. Zool. Vol. 5 p. 563—576. 3 figg. [Transplanted ovaries seemed to function. Color characters of resulting offspring appeared to be influenced by foster mother.]
- 49 Pearl, Raymond, and Frank M. Surface. 11.69 : 86 Gallus  
1908. Resection and End-to-End Anastomosis of the Oviduct in the Hen, without Loss of Function. Amer. Journ. Physiol. Vol. 22 p. 357—361, 1 fig.
- 50 Emerson, Haven. 11.69 : 9  
1904. Studies upon the Capsule of the Kidney. Amer. Journ. med. Sc. Vol. 128 p. 692—710, 5 figg. [Decapsulation followed by reformation.]
- 51 Axhausen, Georg. 11.69 : 9  
1908. Die histologischen und klinischen Gesetze der freien Osteoplastik auf Grund von Tierversuchen. Arch. klin. Chir. Bd. 88 p. 23—145, 4 Taf. 9.32, 74
- 52 Capelle. 11.69 : 9  
1908. Ueber Dauerresultate nach Gefäß- und Organtransplantationen. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 45 p. 2012—2013. [Auch Schilddrüsen-transplantation.] 9.32, 74
- 53 Carrel, Alexis. 11.69 : 9  
1908. Results of the Transplantation of Blood-vessels and Organs. (59th Sess. Amer. med. Ass.) Med. Rec. N. Y. Vol. 73 p. 967—968.
- 54 De Palma, Antonio. 11.69 : 9  
1908. Sulla rigenerazione epatica e processo di riparazione delle ferite del fegato. Ann. Ippocrate Milano Anno 2 p. 208—210, 235—241.
- 27155 Flörcken, H. 11.69 : 9  
1908. Experimenteller Beitrag zur Frage des Kollateralkreislaufs der Niere. Deutsch. Zeitschr. Chir. Bd. 95 p. 591—596. [Ausbleiben einer arteriellen Gefäßverbindung zwischen Netz u. Niere nach einseitiger Nephrotomie mit Implantation des Netzes in den Nierenspalt.]



- 27156 Galeazzi, Riccardo. 11.69 : 9  
1908. Sul trapianto della cartilagine interepifisaria. *Rend. Ist. lombard.*  
(2) Vol. 41 p. 111—116. 9.32,9
- 57 Guthrie, C. C. 11.69 : 9  
1908. Further Results on Heterotransplantation of Blood-Vessels. (Proc.  
Amer. Physiol. Soc.) *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 21 p. XVII—XVIII.  
9.32,74
- 58 Marinesco, G., et J. Minea. 11.69 : 9  
1908. Note sur les changements morphologiques des cellules des gang-  
lions greffés sur des animaux privés de leur appareil thyroparathyroïdien.  
(Réun. biol. Bucarest.) *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 65 p. 239—241. [Ap-  
pareil thyroparathyroïdien exerce action stimulante sur processus histo-  
logique dans ganglions greffés et active neuronophagie. (Ablation de  
cet appareil exerce action ralentissante).]
- 59 Marshall, F. H. A., and W. A. Jolly. 11.69 : 9  
1908. On the Results of Heteroplastic Ovarian Transplantation as Com-  
pared with those Produced by Transplantation in the same Individual.  
*Quart. Journ. exper. Physiol.* London Vol. 1 p. 115—120, 1 fig. [Ab-  
stract, vide B. Z. Vol. 17 No. 24582.]
- 60 Perroncito, Aldo. 11.69 : 9  
1908. Zur Frage der Nervenregeneration. Beobachtungen und neue Ex-  
perimente. *Beitr. path. Anat. allg. Path.* Bd. 44 p. 575—580. [Polemik  
gegen Bethe.]
- 61 Stich, [R.] 11.69 : 9  
1908. Über die Implantation von Venenstücken in resezierte Arterien.  
*Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen* 1907 B p. 52—54.  
9.32,74
- 27162 Stoerk, Oskar, und Hans v. Haberer. 11.69 : 9  
1908. Ueber das anatomische Verhalten intrarenal eingepflanzten Neben-  
nierengewebes. *Arch. klin. Chir.* Bd. 87 p. 893—930, 1 Taf., 7 figg.  
9.32,74
- 63 Foges, A[rthur]. 11.69 : 9.32  
1908. Schicksal von transplantierten Genitaldrüsen. (Ges. Aerzte Wien.)  
*Wien. med. Wochenschr.* Jahrg. 58 p. 410—411. — *Wien. klin. Wochen-  
schr.* Jahrg. 21 p. 271. [Degeneration v. Hoden u. Ovarien nach Ver-  
pflanzung in die Milz.]
- 64 Morpurgo, B. 11.69 : 9.32  
1908. Sulla parabiosi di mammiferi di sesso diverso. Ricerche sperimen-  
tali. *Arch. Fisiol. Firenze* Vol. 5 p. 27—32, 1 fig. (II. Congr. Soc. ital.  
Progr. Sc. Firenze.) *Pathologica Genova* Anno 1 p. 38. [Sunto, vide B.  
Z. Vol. 17 No. 24584.]
- 65 Morpurgo, B. 11.69 : 9.32  
1908. Ueber Parabiose von Säugetieren verschiedenen Geschlechtes. Vor-  
läufige Mitteilung. *München. med. Wochenschr.* Jahrg. 55 p. 2447, 1 fig.  
[Weisse Ratten.]
- 66 Burckhard, Georg. 11.69 : 9.32 *Lepus*  
1908. Ein Beitrag zur Ovarientransplantation. (Transplantation von  
Ovarien in die Hoden bei Kaninchen.) *Beitr. path. Anat. allg. Path.*  
Bd. 43 p. 499—518. [Degenerative Prozesse an Hoden u. Ovarien. Keine  
Embryome.]
- 67 Carrel, Alexis. 11.69 : 9.74  
1908. La transplantation des membres. *Rev. Chir. Paris* Ann. 28 p.  
673—681.
- 68 Stich, R., und M. Makkas. 11.69 : 9.74  
1908. Zur Transplantation der Schilddrüse mittels Gefässnaht. *Beitr.*  
*klin. Chir.* Bd. 60 p. 431—449, 3 Taf., 4 figg.
- 27169 Pankow, O. 11.69 : 9.9  
1907. Über Reimplantation der Ovarien beim Menschen. *Verh. Ges.*  
*deutsch. Naturf. Ärzte* Vers. 78 Tl. 2 Hälfte 2 p. 177—178. [Autoplas-  
tische u. homoplastische Transplantationen. Letztere ohne Erfolg.]

- 27170 **Brewitt.** 11.69 : 9.9  
1908. Transplantation eines Ovarium. (Med. Ver. Greifswald.) Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 34 p. 1700. [Einem noch nicht menstruierten Mädchen Implantation eines kurz vor Menstruation stehenden Ovariums.]
- 71 **Lexner, Erich.** 11.69 : 9.9  
1908. Die Verwendung der freien Knochenplastik nebst Versuchen über Gelenkversteifung und Gelenktransplantation. Arch. klin. Chir. Bd. 86 p. 939—954. — Ueber Gelenktransplantation. Med. Klinik Jahrg. 4 p. 817—820.
- 72 **von Mangoldt, F.** 11.69 : 9.9  
1908. Ueber das Endsckicksal des implantierten Rippenknorpels. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 110—111.
- 73 **Pankow, [O.]** 11.69 : 9.9  
1908. Was lehren uns die Nachbeobachtungen von Reimplantationen der Ovarien beim Menschen? Centralbl. Gynäk. Jahrg. 32 p. 1040—1049. [Funktionierende Ovarialreste nach 3 Jahren noch vorhanden.]
- 74 **Werner, F.** 11.7  
1909. Gibt es phylogenetisch bedeutungsvolle Bewegungen? Biol. Centralbl. Bd. 29 p. 318—328.
- 75 **Gerould, John H.** 11.7 : 31.1 *Amoeba*  
1906. *Amoeba blattae* and Amoeboid Motion. Science N. S. Vol. 23 p. 707—710. [„Fountain currents“ observable. Movement in response to unequal surface tension. Theoretical considerations.]
- 76 **Fantham, H. B.** 11.7 : 31.6 *Spirochaete*  
1908. The Movements of Spirochaetes, as seen in *S. balbianii* and *anodontae*. Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1907 p. 554—555.
- 27177 **Bethe, Albrecht.** 11.7 : 37.3  
1908. Die Bedeutung der Elektrolyten für die rhythmischen Bewegungen der Medusen. I. Teil. Die Wirkung der im Seewasser enthaltenen Salze auf die normale Meduse. Arch. ges. Physiol. Bd. 124 p. 541—577. [Referat, vide B. Z. Vol. 16 No. 17077.]
- 78 **Mangold, Ernst.** 11.7 : 39.4  
1907. Leuchtende Schlangensterne und die Flimmerbewegung bei *Ophiopsila*. Arch. ges. Physiol. Bd. 118 p. 613—640, 15 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 16 No. 17164.]
- 79 **Mangold, Ernst.** 11.7 : 39.4  
1908. Ueber das Leuchten und Klettern der Schlangensterne. Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 169—176.
- 80 **Robert, A.** 11.7 : 4.32  
1907. Remarques sur la progression des Rhipidoglosses. Bull. Soc. zool. France T. 32 p. 55—62, 1 fig. [Action de muscles.]
- 81 **Perry, John.** 11.71 : 9  
1908. The Speed of Racing Animals. Nature Vol. 77 p. 389—390.  
9.725,9
- 82 **Toula, Franz.** 11.72 : 4.1 *Pisidium*  
1908. Kriechspuren von *Pisidium amnicum* MÜLLER. Beobachtungen auf einer Donaushlickbarre bei Kahlenbergerdorf-Wien. Verh. geol. Reichsanst. Wien 1908 p. 239—244, 18 figg.
- 83 **Robert, A.** 11.72 : 4.3  
1908. Seconde note sur la progression des Gastéropodes. Bull. Soc. zool. France T. 33 p. 151—157, 2 figg. [Ondulations du pied.]  
4.32,38
- 84 **Vlès, Fred.** 11.72 : 4.3  
1908. Les notions de MARTIN LISTER (1694) sur la locomotion des Gastéropodes. Bull. Soc. zool. France T. 33 p. 168—170.  
4.32,38
- 27185 **Vlès, Fred.** 11.72 : 4.3  
1908. Remarques diverses sur la reptation des Mollusques. Bull. Soc. zool. France T. 33 p. 170—179, 5 figg.  
4.31,32

- 27186 **Sterki, V.** 11.72 : 4.38 *Stylommatophora*  
1908. Some Notes on the Locomotive Disk of *Stylommatophora*. *Nautilus* Vol. 22 p. 49—53. [Locomotive waves on under surface of foot while creeping. — Systematic review.]
- 87 **Lillie, R. S.** 11.73 : 38  
1908. The Relation of Ions to Contractile Processes. — II. The Role of Calcium Salts in the Mechanical Inhibition of the Ctenophore Swimming-Plate. *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 21 p. 200—220. [Abstr., vide B. Z. Vol. 16 No. 17091.]
- 88 **Ikeda, Iwaji.** 11.73 : 39.9 *Glandiceps*  
1908. On the Swimming Habit of a Japanese Enteropneust, *Glandiceps hacksi* MARION. *Annot. zool. Japon.* Vol. 6 p. 255—257.
- 89 **Baglioni, S.** 11.73 : 4.56 *Argonauta*  
1908. Einige physiologische Beobachtungen an einem lebenden Weibchen des *Argonauta argo*. *Zeitschr. Biol.* Bd. 52 p. 107—114, 2 figg.
- 90 **Ahlborn, Fr.** 11.74  
1900. Ueber die Mechanik der Flugbewegung. *Unterr.-Blätt. Math. Nat.* Jahrg. 6 p. 108—113, 15 figg.
- 91 **Angele.** 11.74 : 82  
1906. Neues über Winddruck und Vogelflug. *Jahresh. Ver. Math. Nat. Ulm Jahrg.* 12 p. 21—39, 16 figg.
- 92 **Headley, F. W.** 11.74 : 82  
1907. Wind and Flight. *Brit. Birds* Vol. 1 p. 115—121, 143—146, 169—173.
- 93 **Amans, P.** 11.74 : 82  
1908. Sur le planement des Oiseaux. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 146 p. 1296.
- 94 **Headley, F. W.** 11.74 : 82  
1908. The Down-stroke of the Wing. *Brit. Birds* Vol. 1 p. 262—263, 2 figg.
- 27195 **Milla, Karl.** 11.74 : 82  
1908. Wie fliegt der Vogel? *Monatsh. nat. Unterr.* Bd. 1 p. 299—312, 358—368, 12 figg. [Berechnungen und Experimente.]
- 96 **Olshausen, A.** 11.74 : 82  
1908. Kritik der EXNER'schen Theorie des Zitter- oder Schwirfluges. *Arch. ges. Physiol.* Bd. 123 p. 433—453. [Widerlegung des von EXNER angenommenen Vibrierens als Quelle für den Segelflug der Vögel. Wahrscheinlichkeit aufsteigender Luftströme.]
- 97 **Thouveny, L.** 11.74 : 82  
1908. Principes du vol à voile. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 147 p. 1466—1468, 1 fig.
- 98 **Walcher.** 11.74 : 82  
1908. „Über die Physiologie des Flugs der Tiere.“ *Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg.* 64 p. LII—LXVI. — Über die Atmung von W. GMELIN. p. LXVI—LXVII. [Im Anschluss an WALCHER's Vortrag.]
- 99 **Hürthle, [K.]** 11.75 : 57.62 *Hydrophilus*  
1907. Ueber die Structur des quergestreiften Muskels im ruhenden und tätigen Zustande, über seinen Aggregatzustand und über die Hypothesen zur Erklärung der Muskelcontraction. *84. Jahresber. Schles. Ges. vaterl. Kultur med. Sect.* p. 159—161.
- 27200 **Hürthle, [K.]** 11.75 : 57.62 *Hydrophilus*  
1908. Ueber den Einfluss der chemischen Fixierungsmittel auf die Structur des Muskelgewebes. *Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg.* 45 p. 621. [Chemische Fixierung bewirkt Structurveränderungen (der isotropen Substanz). Durch physikalisches Fixierungsmittel (Kälte v. — 12°) werden diese vermieden.]
- 27201 **Riddle, Oscar.** 11.76  
1909. Factors Determining the Movement of Melanin Pigment Granules. (*Amer. Ass. Adv. Sc.*) *Science N. S.* Vol. 29 p. 711—712.



- 27202 Arcichovskij, V. 11.76 : 31.7 *Blepharisma*  
1905. Ueber das Zoopurpurin, ein neues Pigment der Protozoa (*Blepharisma lateritium*) [EHRB.]. Arch. Protistenkunde Bd. 6 p. 227—229, 1 fig.
- 03 Paladino, Raffaele. 11.76 : 4.37 *Aplysia*  
1908. Über das spektroskopische und chemische Verhalten des Pigmentsekretes von *Aplysia punctata*. Beitr. chem. Physiol. Path. Bd. 11 p. 65—70.
- 04 Hofmann, F. B. 11.76 : 4.5  
1907. Ueber einen peripheren Tonus der Cephalopoden-Chromatophoren und über ihre Beeinflussung durch Gifte. Arch. ges. Physiol. Bd. 118 p. 413—451, 1 Taf.
- 05 Solowiow, Paul. 11.76 : 57.8  
1906. Zur Pigmentbildung bei den Schmetterlingen. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 2 p. 328—329.
- 06 Athias, Marck. 11.76 : 6  
1906. Origine, nature et classification des pigments. (Les pigments cellulaires des Vertébrés.) C. R. 15e Congr. intern. Méd. Sect. 1 p. 132—177.
- 07 Franz, V. 11.76 : 7.55  
1908. Die Struktur der Pigmentzelle. Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 536—543, 545—548, 11 figg. [Intracelluläre Pigmentkörnchenströmung.]
- 08 Draper, E. H. U. 11.76 : 87.4 *Turacus*  
1908. A Note concerning some Properties of the Colouring-matter in the Remiges of *Turacus corythaix*. Journ. South Afric. Ornith. Union Vol. 4 p. 129—130.
- 27209 Meirowsky, E. 11.76 : 9.9  
1908. Ueber Pigmentbildung in vom Körper losgelöster Haut. Beitr. Physiol. Path. Festschr. Hermann p. 137—147. [Hautstückchen im Paraffinschrank nach wenigen Tagen intensiv schwarz gefärbt, während Kontrollstückchen auf Eis unverändert bleiben. Pigment ist Abkömmling färberisch definierbarer Kernsubstanz.] — Ueber den Ursprung des melanotischen Pigments. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 465—467.
- 10 Maas, Otto. 11.77 : 2  
1907. Ueber die Wirkung des Hungers und der Kalkentziehung bei Kalkschwämmen und anderen kalkausscheidenden Organismen. Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 23 p. 82—89. 31.2, 34.6, 4.1, 51.7
- 11 Mörner, Carl Th. 11.77 : 36  
1908. Zur Kenntnis der organischen Gerüstsubstanz des Anthozoenskeletts. II. Mitteilung. Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 55 p. 77—83. [Halogene in organischer Bindung.] — III. Mitteilung. p. 223—235. [Das CornikrySTALLIN ist Jod in Krystallen.]
- 12 Kappers, C. U. Ariëns. 11.77 : 4  
1907. Die Bildung künstlicher Molluskenschalen. Ein Beitrag zu HARTING'S Versuchen über die künstliche Herstellung von Skeletten. Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 7 p. 166—176, 4 figg.
- 13 Carles, P. 11.77 : 4  
1907. Le fluor dans les coquilles des mollusques non marins. Proc. Verh. Soc. Sc. phys.-nat. Bordeaux 1906—07 p. 73—74. — C. R. Acad. Sc. Paris T. 144 p. 1240. 4.1, 38
- 14 Dercum, F. X. 11.8  
1896. On the Functions of the Neuron, with Especial Reference to the Phenomena Presented by Hysteria and Hypnotism. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 112 p. 151—159. [Motility of neurone.]
- 15 Kline, Linus W. 11.8  
1899. Suggestions toward a Laboratory Course in Comparative Psychology. Amer. Journ. Psychol. Vol. 10 p. 399—430.
- 27216 Kline, Linus W. 11.8  
1899. Methods in Animal Psychology. Amer. Journ. Psychol. Vol. 10 p. 256—279. [*Vorticella*, Wasps, Chicks, White Rat.] 31.7, 57.98, 86, 9.32

- 27217 Hall, G. Stanley. 11.8  
1908. A Glance at the Phyletic Background of Genetic Psychology. *Amer. Journ. Psychol.* Vol. 19 p. 149—212, 1 fig.
- 18 Wheeler, William Morton. 11.8  
1908. Vestigial Instincts in Insects and other Animals. *Amer. Journ. Psychol.* Vol. 19 p. 1—13. 4.38, 57.82, 96, 98, 99
- 19 Zell, Th. 11.8  
1908. Unterscheidet das Tier Mann und Frau? Concordia Deutsche Verlagsanstalt, Hermann Ehbock, Berlin W. 30. 8°, 92 pp. M. 1.— [Bedeutung der „Ueberskreuzregel“ (GUSTAV JÄGER).]
- 20 Schäffer, C. 11.8  
1909. Über die Seelenfrage. *Verh. nat. Ver. Hamburg* (3) Bd. 16 p. 99—132. [Besprechung der neueren Arbeiten über Tierpsychologie.]
- 21 Jordan, Hermann. 11.8 : 2  
1908. Über reflexarme Tiere. II. Stadium ohne regulierende Zentren: Die Physiologie des Nervenmuskelsystems von *Actinoloba dianthus* ELLIS (Fuss, Mauerblatt, Septen, Nervenetz der Mundscheibe). Nebst einigen Versuchen an *Fusus antiquus*. *Zeitschr. allg. Physiol.* Bd. 8 p. 222—266, 4 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 16 No. 16960.]
- 22 Schrammen, F. R. 11.8 : 31  
1908. Über das Reizleben der Einzeller. *Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen Jahrg.* 64 p. 227—246.
- 23 Fleure, H. J., and C. L. Walton. 11.8 : 36.5  
1907. Notes on the Habits of Some Sea Anemones. *Zool. Anz.* Bd. 31 p. 212—220. [Most sensitive region for mechanical stimuli: edge of the base; for chemical stimuli: edge of the mouth (not tentacles).]
- 27224 Bohn, G[eorges]. 11.8 : 39.2  
1908. Introduction à la psychologie des animaux à symétrie rayonnée. Deuxième mémoire: Les essais et erreurs chez les Etoiles de mer et les Ophiures. *Bull. Inst. gén. psychol. Paris Ann.* 8 p. 21—102, 56 figg. 39.3,4
- 25 Mangold, Ernst. 11.8 : 39.3  
1908. Studien zur Physiologie des Nervensystems der Echinodermen. I. Die Füßchen der Seesterne und die Koordination ihrer Bewegungen. *Arch. ges. Physiol.* Bd. 122 p. 315—360, 14 figg. [Koordinierte Bewegungen der Füßchen. Nichtexistenz eines leitenden Hautnervennetzes.]
- 26 Mangold, Ernst. 11.8 : 39.3  
1908. Studien zur Physiologie des Nervensystems der Echinodermen. II. Ueber das Nervensystem der Seesterne und über den Tonus. *Arch. ges. Physiol.* Bd. 123 p. 1—39, 6 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 16 No. 17150.]
- 27 Glaser, O. C. 11.8 : 39.4 Ophiura  
1907. Movement and Problem-solving in *Ophiura brevispina*. (*Amer. Ass. Adv. Sc.*) *Science N. S.* Vol. 25 p. 726. [Behavior not notably perfected by practise.]
- 28 Drew, Gilman A. 11.8 : 4.1 Ensis  
1908. Individual Action of the Ganglia of the Razor-shell Clam, *Ensis directus*. (*Amer. Soc. Zool.*) *Science N. S.* Vol. 27 p. 490.
- 29 Martin, Louis. 11.8 : 51.23 Convoluta  
1908. Sur la mémoire des marées chez *Convoluta roscoffensis* et son altération. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 147 p. 81—83. [Inhibition nocturne. Mémoire des marées = pallirimnésie.]
- 30 Drzewina, Anna. 11.8 : 53.842 Carcinus  
1908. Les réactions adaptives chez les crabes. *Bull. Inst. gén. psychol. Ann.* 8 p. 235—255, 6 figg. — Discuss. p. 255—256.
- 31 Acloque, A. 11.8 : 57  
1908. Le cerveau des insectes. *Cosmos Paris N. S. T.* 59 p. 651—654, 2 figg. [Rapport avec sens et mouvements.]
- 27232 McCracken, Isabel. 11.8 : 57.87 Bombyx  
1907. The Egg-Laying Apparatus in the Silkworm (*Bombyx mori*) as a

- Reflex Apparatus. *Journ. comp. Neurol. & Psychol.* Vol. 17 p. 262—285, 1 fig. [High degree of independent activity of posterior abdominal ganglion which is controlling center of reproductive mechanism. Mating and oviposition taking place after decapitation.]
- 27233 Polimanti, O. 11.8 : 57.87 *Bombyx*  
1907. Contribution à la physiologie de la larve du ver à soie (*Bombyx mori*) (Résumé de l'auteur.) *Arch. ital. Biol.* T. 47 p. 341—372, 27 figg.
- 34 Veress, E. 11.8 : 57.87 *Cossus*  
1908. L'inhibition et quelques autres phénomènes d'innervation chez la larve de *Cossus ligniperda*. *Arch. intern. Physiol.* Vol. 6 p. 192—209, 15 figg. [Attouchement de cuticule au niveau de ganglion susœsophagien provoque inhibition des mouvements rythmiques normaux.]
- 35 Turner, C. H. 11.8 : 57.96  
1907. The Homing of Ants: An Experimental Study of Ant Behavior. *Journ. comp. Neurol. & Psychol.* Vol. 17 p. 367—454, 3 pls., 1 fig. [Ants are not mere reflex machines, but self-acting, guided by memories of ontogenetic experience.]
- 36 Reichenbach, Heinrich. 11.8 : 57.96  
1908. Der Ameisenstaat und die Abstammungslehre. *Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M.* 1908 p. 126—147.
- 37 Turner, C. H. 11.8 : 57.97 *Pelopoeus*  
1908. The Homing of the Mud-Dauber. *Biol. Bull.* Vol. 15 p. 215—225. [Evidence of existence of memory. Way home is found by utilizing landmarks. Prominent role of light in furnishing such landmarks.]
- 38 Kuhn, P. 11.8 : 57.99 *Apis*  
1908. Wie finden die Bienen die Nektarien und enthalten letztere Alkaloide usw.? *Entom. Wochenbl. Jahrg.* 25 p. 137—138.
- 39 Turner, C. H. 11.8 : 57.99 *Melissodes*  
1908. The Homing of the Burrowing-Bees (Anthophoridae). *Biol. Bull.* Vol. 15 p. 247—258. [Way home found by memory.]
- 27240 Edinger, Ludwig. 11.8 : 6  
1908. The Relations of Comparative Anatomy to Comparative Psychology. *Journ. comp. Neurol. & Psychol.* Vol. 18 p. 437—457, 5 figg. [Task of anatomy to be of use to psychology.]
- 41 Edinger, Ludwig. 11.8 : 6  
1908. Tierseelenkunde. *Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M.* 1908 p. 98\*—100\*.
- 42 Reighard, Jacob. 11.8 : 7.58 *Lutianus*  
1907. An Experimental Study of Color Discrimination, Association, and Memory in the Gray Snapper *Lutianus griseus* (LINNAEUS), and of Warning Coloration in Coral-Reef Fishes. 6th Year Book Carnegie Inst. Washington p. 117—118.
- 43 Ceni, C. 11.8 : 86 *Gallus*  
1907. L'influence des centres corticaux, sur les phénomènes de la génération et de la perpétuation de l'espèce. *Arch. ital. Biol.* T. 48 p. 49—66, 11 figg. Stérilité de degré proportionnel à lésion d'écorce corticale. Point d'influence sur manifestations extérieures de vie sexuelle.]
- 44 Lefébure, M. 11.8 : 9  
1908. Considérations sur la physiologie des terminaisons nerveuses sensitives de la peau. *Journ. Anat. Physiol. Paris Ann.* 44 p. 382—414, 2 figg. [Appareils sensitifs formés d'éléments conducteurs répondent électivement aux excitations du dehors. Perception exclusive d'excitations déterminées.]
- 45 Yerkes, Robert M., and John D. Dodson. 11.8 : 9.32  
1908. The Relation of Strength of Stimulus to Rapidity of Habit-Formation. *Journ. comp. Neurol. & Psychol.* Vol. 18 p. 459—482, 5 figg.
- 27246 Small, Willard S. 11.8 : 9.32 *Mus*  
1899. Notes on the Psychic Development of the Young White Rat. *Amer. Journ. Psychol.* Vol. 11 p. 80—100.



- 27247 **Small, Willard S.** 11.8 : 9.32 *Mus*  
1900/01. An Experimental Study of the Mental Processes of the Rat. *Amer. Journ. Psychol.* Vol. 11 p. 133—165; Vol. 12 p. 206—239, 1 fig.
- 48 **Carr, Harvey, and John B. Watson.** 11.8 : 9.32 *Mus*  
1908. Orientation in the White Rat. *Journ. comp. Neurol. & Psychol.* Vol. 18 p. 27—44, 1 fig. [Importance of Kinaesthetic factor: when automatic series of acts in rat is disturbed, the "movement to come" is released by utilizing kinaesthetic cues, whilst man utilizes distance sense cues for reestablishing automatic adjustments.]
- 49 **Berry, Charles Scott.** 11.8 : 9.74 *Felis*  
1908. An Experimental Study of Imitation in Cats. *Journ. comp. Neurol. & Psychol.* Vol. 18 p. 1—25, 2 figg. [Jumping from box to table, opening door by turning button, getting meat out of bottle etc. — Voluntary imitation of certain type exists. Cats imitate human beings. Do not instinctively kill and eat mice but learn to do so by imitation.]
- 50 **Davis, H. B.** 11.8 : 9.74 *Procyon*  
1907. The Raccoon: A Study in Animal Intelligence. *Amer. Journ. Psychol.* Vol. 18 p. 447—489, 1 pl., 7 figg.
- 51 **Kinnaman, A. J.** 11.8 : 9.82 *Macacus*  
1902. Mental Life of two *Macacus rhesus* Monkeys in Captivity. I. *Amer. Journ. Psychol.* Vol. 13 p. 98—148, 8 figg. — II. p. 173—218, 4 figg.
- 52 **Steinach, E.** 11.81  
1908. Die Summation einzeln unwirksamer Reize als allgemeine Lebenserscheinung. Vergleichend-physiologische Untersuchungen. Zweiter Teil. *Arch. ges. Physiol.* Bd. 125 p. 290—346, 7 Taf., 3 figg. [Reizsummationsvermögen kein besonderes Attribut von Ganglienzellen. Äusserste und subtilste Leistung der kontraktile Zellen.]
- 27253 **Drzewina, Anna.** 11.81 : 53.842  
1908. Mouvements de rotation et retour à la marche normale après section unilatérale du système nerveux. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 320—322.* [Reprise des expériences de BETHE. *Carcinus maenas* et *Grapsus varius* malgré section unilatérale du collier nerveux oesophagien, finissent par recouvrer marche et réactions normales. Discussion du mécanisme.]
- 54 **Sherrington, C. S.** 11.82  
1908. Nerve as a Master of Muscle. The Ties between Muscular and Nervous Activity. *Scient. Amer. Suppl.* Vol. 65 p. 378—379.
- 55 **Burian, R.** 11.82 : 4.56  
1908. Methodische Bemerkungen über Nervmuskelpreparate von Oktopoden. *Zeitschr. biol. Techn. Method.* Bd. 1 p. 136—143, 5 figg. [Ergänzung zu v. UEXKÜLL's Angaben über Mantelnerv-Mantelpreparat.]
- 56 **Moulinier, R.** 11.82 : 53.842  
1907. Des réponses du muscle fléchisseur de la pince du Crabe au passage successif et rapide des deux ondes de fermeture et d'ouverture du courant continu. Variations sous l'influence combinée de l'intensité et du sens du courant. *Journ. Physiol. Pathol. gén. Paris T. 9 p. 241—252*, 8 figg. [Seuil de l'excitation apparaît plus tôt avec un courant descendant. A partir d'une certaine intensité du courant (individuellement variable) l'action du courant ascendant prédomine. (Un muscle fatigué est d'emblée plus excitable pour les cour. asc.)]
- 57 **v. Uexküll, J.** 11.82 : 57.33  
1908. Studien über den Tonus. V. Die Libellen. *Zeitschr. Biol.* Bd. 50 p. 168—202, 9 figg.
- 58 **v. Sicherer.** 11.84 : 57.98 *Vespa*  
1908. Die Entwicklung des Arthropodenauges. *Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 24 p. 23—42*, 6 Taf.
- 27259 **Bohn, Georges.** 11.85 : 39  
1908. Sur le rôle et la protection des organes des sens chez les échinodermes. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 277—280.*

- 27260 **Piéron, Henri.** 11.85 : 4.38 *Limnaea*  
1908. La localisation du sens de discrimination alimentaire chez les Limnées. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 279—280. [Région antérieure du pied possède pouvoir de discrimination gustative et sensibilité olfactive.]
- 61 **zur Strassen, O.** 11.85 : 54.4  
1908. Die Spinnen und die Tierpsychologie. Eine Erwiderung an Fr. DAHL. Zool. Anz. Bd. 33 p. 547—560.
- 62 **Hennings, C.** 11.85 : 56  
1906. Das Tömösvary'sche Organ der Myriopoden. II. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 80 p. 576—641, 2 Taf., 1 fig. 56.1., 2
- 63 **Hudson, G. V.** 11.85 : 57  
1902. On the Senses of Insects. Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 34 p. 18—31. 11.852., 854—856
- 64 **Hahn, Walter Louis.** 11.85 : 9.4  
1908. Some Habits and Sensory Adaptations of Cave-inhabiting Bats. Biol. Bull. Vol. 15 p. 135—164, 165—193, 1 fig. [Abstract, vide B. Z. Vol. 17 No. 25073.]
- 65 **Adams, Lionel E.** 11.853.1 : 4.38 *Limax*  
1898. Sense of Smell in *Limax maximus* L. Journ. Northamptonsh. nat. Hist. Soc. Field Club Vol. 10 p. 13.
- 66 **Parker, G. H.** 11.853.1 : 7.55 *Ameiurus*  
1908. The Sense of Taste in Fishes. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 453.
- 67 **Strong, R. M.** 11.854 : 82  
1908. The Sense of Smell in Birds. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 943. 86.5
- 27268 **Beyer, [Hermann.]** 11.855 : 6  
1908. Bemerkungen zum Bau und zur Funktion des Mittelohrs der Wirbeltiere. (Berlin. otol. Ges.) Arch. Ohrenheilk. Bd. 76 p. 130.
- 69 **Körner, O.** 11.855 : 7  
1908. Können die Fische hören? Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1908 p. 110\*—111\*. [Keine merkbare Reaktion auf Schall. Damit jede Möglichkeit der Hörfähigkeit nicht ausgeschlossen.]
- 70 **Giaja, Jean.** 11.855 : 7.55 *Phoxinus*  
1908. Sur l'ablation de la vessie natatoire des Poissons. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 125—126. [Pas de régénération. Mais au bout de 6 mois disparition complète de tous troubles observés au début.]
- 71 **Trendelenburg, Wilhelm, und Alfred Kühn.** 11.855 : 81  
1908. Vergleichende Untersuchungen zur Physiologie des Ohrlabyrinthes der Reptilien. Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1908 p. 160—188, 21 figg. [Exstirpation. — Drehversuche. — Bestätigung der BREUER'schen Theorie mit Annahme, dass Endolymphverschiebung nur zur Ampulle hin gerichtet reflexauslösend wirkt, nicht von Ampulle zum Bogengang.] 81.1., 2., 3
- 72 **Bezold.** 11.855 : 9.9  
1908. Experimentelle Untersuchungen über den Schalleitungsapparat des menschlichen Ohres. Arch. Ohrenheilk. Bd. 75 p. 203—216, 243—259, 19 figg.
- 73 **Klein, Fr.** 11.856  
1908. Die Bedeutung der den Stäbchen und Zapfen vorgelagerten Netzhautschichten für das Sehen und die Rolle des Pigmentepithels. (Physiol. Ver. Kiel.) München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 1807—1808.
- 27274 **Murbach, L.** 11.856 : 37.1 *Gonionemus*  
1907. On the Light Receptive Function of the Marginal Papillae of *Gonionemus*. Biol. Bull. Vol. 14 p. 1—8. [Organ of light stimulation: epithelial tissue on subumbrellar surface, in general, (not papillae exclusively).]

- 27275 v. Frisch, Karl. 11.856 : 52  
1908. Studien über die Pigmentverschiebung im Facettenauge. *Biol. Centralbl.* Bd. 28 p. 662—671, 698—704, 1 fig. 53.841, 57.88
- 76 Congdon, Edgar Davidson. 11.856 : 53.8  
1907. The Effect of Temperature on the Migration of the Retinal Pigment in Decapod Crustaceans. *Journ. exper. Zool.* Vol. 4 p. 539—548, 7 figg. [Effect of temperature weaker than that of light. Eff. of increased temp. opposite to that of increased light.]
- 77 Pillai, T. Padmanabha. 11.856 : 54.4  
1908. On the Change of Colour in the Eyes of an Attis Spider. *Nature* Vol. 79 p. 631—632, 2 figg.
- 78 Rodda, J. T. 11.856 : 57.99  
1908. Have Bees a Colour Sense? *Trans. Journ. Proc. Dumfries Gallo-way nat. Hist. antiq. Soc.* Vol. 19 p. 33—35.
- 79 König, Bertold. 11.856 : 6  
1907. Die Funktion der Netzhaut beim Sehakte. *Anz. Akad. Wiss. Wien Jahrg.* 44 p. 5—6.
- 80 Clarke, R. H. 11.856 : 6  
1908. The Effect of Structural Changes connected with the Development of Binocular Vision on Associated Movements of the Eyes. *Brain* Vol. 31 p. 138—146, 3 figg. [Abstract, vide B. Z. Vol. 17 No. 22656.]
- 81 Höber, Josephine. 11.856 : 6  
1908. Neuere Untersuchungen über den Farbensinn von Tieren. *Biol. Centralbl.* Bd. 28 p. 758—765. [Sammelreferat.] 86.5, 9.74
- 82 Ward, Francis. 11.856 : 7  
1908. The Five Senses in Fishes. I. Sight. *Journ. Ipswich Field Club* Vol. 1 p. 3—4.
- 27283 Ricci, Omero. 11.856 : 7.55 *Leuciscus*  
1901/04. Sulle modificazioni della retina all' oscuro ed alla luce. *Riv. ital. Sc. nat.* Anno 21 p. 78—83, 103—106, 124—128, 152—153; Anno 24 p. 124—128.
- 84 Washburn, Margaret F., and I. Madison Bentley. 11.856 : 7.55 *Semotilus*  
1906. The Establishment of an Association Involving Color-Discrimination in the Creek Chub, *Semotilus atromaculatus*. *Journ. comp. Neurol. & Psychol.* Vol. 16 p. 113—125. [Discrimination of red from green and blue pigments.]
- 85 Pfluck, M. 11.856 : 81.3  
1908. L'accommodation des tortues. (Soc. franç. Ophthalm.) *Arch. Ophthalm.* Paris T. 28 p. 381. — Discuss. p. 381—382. *Ann. Ocul.* Paris T. 139 p. 380—381. [Accommodation par formation passagère de lenticône artériel. Fixation de forme accommodative du cristallin.]
- 86 Heine. 11.856 : 81.3 *Emys*  
1908. Über die Akkomodation des Schildkrötenauges (*Emys europaea*). *Zentralbl. Physiol.* Bd. 22 p. 335—337. [Bestätigung der BEER'schen Befunde. Refraktionszunahme fast nur durch Wölbungszunahme der vorderen Linsenfläche.]
- 87 Franz, V. 11.856 : 82  
1908. Das Pecten, der Fächer, im Auge der Vögel. *Biol. Centralbl.* Bd. 28 p. 449—468, 24 figg. — *Verh. deutsch. zool. Ges. Vers.* 18 p. 167—171. [Das Pecten ein Drucksinnesorgan. Besitz von Sinneshaaren und Sinneskölbchen. (Derivat des Sehnerven).]
- 88 Mangold, Ernst. 11.99 : 39.4  
1907. Leuchtende Schlangensterne und die Flimmerbewegung bei *Ophiopsila*. *Arch. ges. Physiol.* Bd. 118 p. 613—640, 15 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 16 No. 17164.]
- 27289 Sterzinger, Irene. 11.99 : 39.4 *Amphiura*  
1907. Über das Leuchtvermögen von *Amphiura squamata* Sars. *Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 88 p. 358—384, 2 Taf. [Leuchten durch Schleim erzeugt, welcher von Zellen des äusseren Epithels an der Spitze der Füsschen secerniert wird.]



- 27290 **Hoyle, William E.** 11.99 : 4.55  
1908. Presidential Address. Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1907 p. 520—539, 1 fig. [Hectocotylisation. Luminous organs. List of forms showing hectocotylised arms. Variations of hectocotylus in structure and position following closely systematic divisions. Position of luminous organs in Cephalopoda.]
- 91 **Meyer, Werner Th.** 11.99 : 4.58 *Heteroteuthis*  
1908. Ueber das Leuchtorgan der Sepiolini: II. Das Leuchtorgan von *Heteroteuthis*. Zool. Anz. Bd. 32 p. 505—508, 4 figg.
- 92 **Falger, Ferdinand.** 11.99 : 51.7 *Acholoe*  
1908. Untersuchungen über das Leuchten von *Acholoe astericola*. Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 641—649. [Notwendigkeit von Sauerstoff. Direkte Relation zwischen Reiz und Lichtreaktion.]
- 93 **Illig, G.** 11.99 : 53.83 *Gnathophausia*  
1905. Das Leuchten der Gnathophausien. Zool. Anz. Bd. 28 p. 662, 1 fig.
- 94 **Brockhausen, H.** 11.99 : 56.2  
1903. Über leuchtende Skolopender. 31. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. p. 163—164.
- 95 **Höllrigl, M. Gregoria.** 11.99 : 57.66 *Lamprorrhiza*  
1908. Lebensgeschichte von *Lamprorrhiza splendida* mit besonderer Berücksichtigung des Leuchtvermögens. Ber. nat. med. Ver. Innsbruck Jahrg. 31 p. 167—230, 3 Taf., 11 figg.
- 96 **Steche, O.** 11.99 : 57.66 *Lampyridae*  
1908. Beobachtungen über das Leuchten tropischer Lampyriden. Zool. Anz. Bd. 32 p. 710—712.
- 97 **Dahlgren, Ulrich.** 11.99 : 7.58 *Anomalops*  
1908. The Luminous Organ of a New Species of *Anomalops*. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 454—455.
- 27298 **Geyer, Hans.** 11.99 : 81.1 *Lacerta*  
1908. Leuchtende Eier der Zauneidechse. *Lacerta* 1908 p. 87—88.
- 99 **Purdy, R. J. W.** 11.99 : 89.7 *Strix*  
1908. The Occasional Luminosity of the white Owl (*Strix flammea*). Trans. Norfolk Norwich Nat. Soc. Vol. 8 p. 547—552.

### IX. 59.12 Pathologia et Teratologia.

- 27300 **Przibram, Hans.** 12  
1909. Experimental-Zoologie. 2. Regeneration. Eine Zusammenfassung der durch Versuche ermittelten Gesetzmässigkeiten tierischer Wieder-Erzeugung (Nachwachsen, Umformung, Missbildung). Leipzig & Wien, Franz Deuticke, 8°, 338 pp., 16 Taf. Mk. 14.—
- 01 **Bellevoe, Adolphe.** 12 : 57.6  
1908. Documents pour l'étude de la Tératologie des Coléoptères. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 247—248; Pt. 2 p. 639—649, 31 figg. 12.95, 98, 99 57.61—69
- 02 **Fischer, E.** 12 : 57.8  
1906. Ueber die Ursachen der Disposition und über Frühsymptome der Raupenkrankheiten. Biol. Centralbl. Bd. 26 p. 448—463, 534—544. — Entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 20 p. 288—289, 293—294, 303—304, 312—313. (Referat von OSCAR SCHULTZ. Soc. entom. Jahrg. 21 p. 121—124.)
- 03 **Galli-Valerio, Bruno.** 12 : 57.99 *Apis*  
1901. La peste delle Api e la sua cura colla formalina. Riv. ital. Sc. nat. Anno 21 p. 113—115.
- 04 **Klunzinger, C. B.** 12 : 7.55 *Coregonus*  
1908. Die Trommelsucht der Kropffelchen oder Kilchen (*Coregonus acronotus* RAFF.) Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 18 p. 241—242.
- 27305 **Fasciolo, Alba.** 12 : 7.58 *Labrax*  
1904. Due casi di deformazione nel *Labrax lupus*. Atti Soc. ligust. Sc. nat. Genova Vol. 15 p. 92—99, 1 tav. [Mopsia e nototeromorfia (causata da deformazione della colonna vertebrale).] 12.71, 93

- 27306 Rowley, F. R. 12 : 78 *Rana*  
1896. Notes on a Dermoid Tumour from a Frog. (*Rana temporaria* LINN.)  
Trans. Leicester liter. philos. Soc. Vol. 4 p. 113—115, 1 pl.
- 07 Mettam, A. E. 12 : 82  
1908. Malignant Tumours in Birds, with Observations on the Changes  
in the Blood. Proc. Irish. Acad. Vol. 27 p. 68—75, 2 pls. [Sarcomata  
and carcinoma.] 86, 88,1
- 08 Ticehurst, C. B. 12 : 86.5 *Columba*  
1908. The Wood-pigeon Diphtheria. Brit. Birds Vol. 1 p. 243—268.
- 09 Marburg. 12 : 9.32 *Lepus*  
1908. Teratom im Kaninchenhirn. (Ver. Psychiatr. Neurol. Wien.) Neurol. Centralbl. Jahrg. 27 p. 889—890.
- 10 Keith, Arthur. 12.1 : 9  
1908. Persistence of the Vessels of the Yolk Sac. Journ. Anat. Physiol.  
London Vol. 42 p. 457—459, 4 figg. 12.13,14 9.74,9
- 11 Bannermann, W. B. 12.12 : 84.1 *Dendrocycna*  
1906. An Unusual Displacement of the Heart in a Whistling Teal. Journ.  
Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 17 p. 535—536.
- 12 Smith, Allen J. 12.12 : 86 *Meleagris*  
1901. Note upon a Case of Cardia duplex in a Turkey. Amer. Journ.  
med. Sc. N. S. Vol. 122 p. 317—320, 4 figg.
- 13 Steche, O. 12.13 : 78 *Rana*  
1908. Eine Abnormität im Arterienverlauf bei *Rana esculenta*. Zool. Anz.  
Bd. 32 p. 563—566, 2 figg.
- 14 Pearl, Raymond. 12.14 : 9.74 *Felis*  
1908. An Abnormality of the Venous System of the Cat, with some Considerations Regarding Adaptation in Teratological Development. Arch. Entw.-Mech. Bd. 25 p. 648—654, 2 figg. [Blood from posterior body part returned to heart through azygos vein. Homologue of vena cava inf. a small vessel, receiving only hepatic and phrenic veins.]
- 27315 Hofer, B. 12.31 : 7.55 *Cyprinus*  
1904. Karpfen mit verschlossener Mundspalte. Allgem. Fischerei-Zeitg. Jahrg. 29 p. 31, 1 fig.
- 16 Hilzheimer, Max. 12.31.4 : 9  
1908. Einige Zahnanomalien wilder Tiere. Anat. Anz. Bd. 32 p. 442—445, 6 figg. 9.32,74,81,82
- 17 Shull, Charles A. 12.31.4 : 9.32 *Arctomys*  
1908. Abnormal Incisors of *Marmota monax* L. Amer. Natural. Vol. 42 p. 457—459, 2 figg. [Abnormal growth (extremely long and curved) of upper incisors depending upon congenital abnormality in position and direction of socket of left incisor.]
- 18 Hilton, William A. 12.31.4 : 9.32 *Lepus*  
1908. Peculiar Abnormal Teeth in a Jack-Rabbit. Amer. Natural. Vol. 42 p. 799, 2 figg.
- 19 Hermann, Rudolf. 12.31.4 : 9.61 *Mastodon*  
1908. Caries bei *Mastodon*. Anat. Anz. Bd. 32 p. 305—313, 1 Taf., 4 figg.
- 20 Kükenthal, W. 12.31.4 : 9.735 *Ovis*  
1908. Ueber das Vorkommen verkalkter und durchbrochener oberer Eckzähne bei einem jungen Schaf. Anat. Anz. Bd. 32 p. 498—499, 1 fig.
- 21 Martinoli, Cayetano. 12.31.4 : 9.74 *Canis*  
1908. Algunas observaciones sobre las anomalias dentarias del perro. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 9 p. 459—472.
- 22 Pocock, R. I. 12.31.4 : 9.74 *Canis*  
1908. A Case of Abnormal Dentition in a Dhole, or Indian Red Dog (*Coon dukhunensis*). Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 2 p. 196—198, 1 fig.
- 23 Wegner, R. N. 12.31.4 : 9.88 *Symphalangus*  
1908. Ein überzähliger Prämolare beim Siamang (*Symphalangus syndactylus* DESMAREST). Zeitschr. Ethnol. Jahrg. 40 p. 86—88, 1 fig.
- 27324 Caullery, Maurice. 12.32 : 51.24 *Tetrastemma*  
1908. Sur une anomalie de la trompe chez un Némertien (*Tetrastemma candidum* O. F. M.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 738—740, 4 figg.

- 27325 Ruppert, Bruno. 12.36 : 9  
1908. Ueber kongenitale histologische Leberanomalien. Arch. wiss. prakt. Tierheilk. Bd. 35 p. 150—176. 9.73.,735
- 26 Guerrini, Guido. 12.41 : 9.74  
1908. Ueber einen Fall von Hämatoma splenis mit zahlreichen über das ganze Peritoneum versprengten Nebenmilzen. Monatsh. prakt. Tierheilk. Bd. 20 p. 90—94. [Hypertrophie der schon existierenden (als congenitale Missbildung) Nebenmilzen infolge Insuffizienz der Milz.]
- 27 Alagna, Gaspare. 12.44 : 9  
1908. Cisti paratiroidee. Anat. Anz. Bd. 33 p. 406—417, 2 figg. 9.74
- 28 Stoeckel. 12.6  
1908. Pseudohermaphroditismus masculinus externus. (Aerzt. Ver. Hamburg). München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 424.
- 29 Mrázek, Al. 12.6 : 51.21  
1907. Sterilitäterscheinungen bei Cestoden. Centralbl. Bakt. Parasit. Bd. 45 Abt. 1 Orig. p. 234—235, 1 fig. [Hinterste Proglottiden ohne Geschlechtsorgane. *Tatris*.]
- 30 Bonnevie, Kristine. 12.6 : 6  
1906. De nyere tiders opfatning af Hermaphroditismen. Arch. Math. Nat. Kristiania Bd. 27 No. 14, 15 pp.
- 31 Newman, H. H. 12.6 : 7.55 Fundulus  
1908. A Significant Case of Hermaphroditism in Fish. Biol. Bull. Vol. 15 p. 207—214, 4 figg. 14.63.,65
- 32 Hefford, A. E. 12.6 : 7.56 Gadus  
1908. Note on a Hermaphrodite Cod (*Gadus morrhua*). Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 8 p. 315—317, 1 fig.
- 33 Ognew, S. J. 12.6 : 78 Rana  
1906. Ein Fall von Hermaphroditismus bei *Rana temporaria* L. Anat. Anz. Bd. 29 p. 194—203, 1 fig.
- 27334 Goodall, Strickland. 12.6 : 78 Rana  
1908. Two Cases of Hermaphroditism. Journ. Anat. Physiol. Vol. 42 p. 337—342, 4 figg.
- 35 Bayer, Heinrich. 12.6 : 9  
1908. Über wahres und scheinbares Zwittertum. Kritische Erörterungen im Anschlusse an F. L. v. NEUGEBAUERS „Hermaphroditismus beim Menschen“. Beitr. Geburtsh. Gynäkol. Bd. 13 p. 180—197. 9.9
- 36 Radasch, Henry E. 12.6 : 9  
1908. Congenital unilateral absence of the urogenital system and its relation to the development of the Wolffian and Muellerian ducts. Amer. Journ. med. Sc. Vol. 136 p. 111—118, 1 fig. 9.74
- 37 Giniéls. 12.6 : 9.73 Sus  
1908. Hermaphrodisme chez le porc. Rec. Méd. vétér. Paris T. 85 p. 478—481, 1 fig.
- 38 von Neugebauer, Franz Ludwig. 12.6 : 9.9  
1908. Hermaphroditismus beim Menschen. Leipzig, Werner Klinkhardt 8° VII, 748 pp., 346 figg. Mk. 40.— [Entwicklungsgesch. Einleitung. Kasuistik (1262 Fälle). Synoptische Zusammenstellung der Ergebnisse nach verschiedenen Gesichtspunkten.]
- 39 Hefford, A. E. 12.65 : 7.55 Conger  
1908. Note on a *Conger* with Abnormal Gonad. Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 8 p. 318—319, 1 fig. [Left gonad is a sterile ovary transverse germinal ridges being absent (right ovary normal).]
- 40 Cuneo, G. 12.69 : 9  
1901. Brevi note di chimica biologica. Clin. med. ital. Milano Anno 40 p. 352—354. [Mammaria sopra-numeria.]
- 41 Séguin. 12.71 : 39.5 Glypticus  
1908. Note sur les Anomalies dans l'Apex chez *Glypticus lamberti*. Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 38 p. 248—250, 3 figg.
- 27342 Ritchie, James. 12.71 : 7.55 Trutta  
1908. A Hump-Backed Trout from Stranraer. Ann. Scott. nat. Hist.



- 1908 p. 223—227, 1 pl. [Crowding of spines, bases of as many as three rest on a single internode. Only 40 vertebrae (instead of 56 to 60), yet full complement of neural spines, hæmal arches and ribs are present.]
- 27343 Federley, Harry. 12.71 : 7.56 *Gadus*  
1908. Monströsa torskar. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 34 p. 68—74, 1 tab. [„Mopsform“ und „Skoliose“ häufig bei Dorschern der Umgebung von Helsingfors; vermutlich rachitische Veränderungen des Skeletts in Folge ungünstiger Lebensbedingungen.]
- 44 Regalia, E. 12.71 : 82  
1907. Sui numeri eccezionali di Falangi dei Piedi negli Uccelli. *Avicula* Vol. 11 p. 62—64.
- 45 Braus, H. 12.71 : 86 *Gallus*  
1908. Entwicklungsgeschichtliche Analyse der Hyperdaktylie. *München. med. Wochenschr. Jahrg. 55* p. 386—390, 3 figg. [Spiegelbildliche Verdopplung der Extremitätenanlage.]
- 46 Staurenghi, Cesare. 12.71 : 9  
1907. Dimostrazione di alcune varietà nello scheletro cefalico dei mammiferi. *Atti Congr. Natural. ital. 1906* p. 601.
- 47 Hilgenreiner, Heinrich. 12.71 : 9.74 *Canis*  
1908. Ausgedehnte Spaltbildung im Bereiche der vorderen Extremität bei einem Hunde. *Arch. wiss. prakt. Tierheilk. Bd. 34* p. 288—296, 3 figg.
- 48 Tobíašek, Stanislav. 12.71 : 9.9  
1907/08. O accessorních distálních epifysách falang u ectrodaktylie člověka. *Rozpr. české Akad. Tr. 2 Ročn. 16 Čis. 20*, 7 pp., 1 tab. — Über akzessorische distale Epiphysen der Phalangen bei Ectrodaktylie des Menschen. *Bull. internat. Acad. Sc. Prague Sc. math.-nat. Ann. 12* p. 233—240, 1 Taf.
- 27349 Tobíašek, Stanislav. 12.71 : 9.9  
1907/08. O vrozené brachymetakarpii. *Rozpr. české Akad. Tr. 2 Ročn. 6 Čis. 21*, 5 pp., 2 tab. — Ueber kongenitale Brachymetakarpie. *Bull. internat. Acad. Sc. Prague Sc. math.-nat. Ann. 12* p. 241—247, 2 Taf.
- 50 Falk, Edmund. 12.71 : 9.9  
1908. Eine seltene menschliche Missbildung und ihre Bedeutung für die Entwicklungsgeschichte. *Arch. path. Anat. Bd. 192* p. 544—563, 1 Taf., 2 figg. [Verschiedene Bildungshemmungen (Kopf- und Rumpfskelet) im vorknorpeligen Stadium.]
- 51 Rauber, A. 12.71 : 9.9  
1908. Schläfenbein des Menschen, ohne Pars tympanica, mit Hammer-Rudiment. *Morphol. Jahrb. Bd. 37* p. 1—9, 1 Taf.
- 52 Smith, G. Elliot. 12.71 : 9.9  
1908. The Significance of Fusion of the Atlas to the Occipital Bone, and Manifestation of Occipital Vertebrae. (Brit. med. Ass.) *Brit. med. Journ. 1908 Vol. 2* p. 594—596, 2 figg.
- 53 Taubert. 12.71 : 9.9  
1908. Ueberzählige Karpalia und Tarsalia, und Sesambeine im Röntgenbilde. *Med. Klin. Jahrg. 4* p. 702—704, 751—754, 794—796, 7 figg.
- 54 Wiesermann, J. 12.71 : 9.9  
1908. Ueber Chondrodystrophia foetalis. *Arch. Entw.-Mech. Bd. 26* p. 47—81, 3 figg. [Nicht angeborene Wachstumsschwäche des Knorpels, sondern mechanische Wachstumshemmung (Verzögerung des Verknöcherungsprocesses infolge allseitigen Druckes auf den Knorpel durch hypertrophische Cutisgewebsbildung).]
- 55 Lesmüller, A. 12.78 : 87.2 *Picus*  
1908. Eine starke Schnabelanomalie bei *Picus viridis* L. *Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 8* p. 169, 2 figg. [Oberschnabel aus 2 Teilen bestehend, wovon der eine schraubenartig gewunden 6,4 cm lang, der andere normal gewachsen 3,3 cm (abgebrochen?).]
- 27356 Even. 12.78 : 9.735 *Ovis*  
1908. Corne énorme située sur le plat du cou en avant de l'épaule chez

- une brebis. *Rec. Méd. vétér. Paris* T. 85 p. 635—637, 1 fig. [Véritable corne ectopiée à laquelle il ne manque que la cheville osseuse.]
- 27357 **Parona, Corrado.** 12.78.7 : *Gallus*  
1906. Sdoppiamento del vessillo in due penne di Pollo. *Atti Soc. ligust. Sc. nat. Genova Anno 17* p. 97—98, 1 fig.
- 58 **Landois, H.** 12.78.8 : 9.735 *Capra*  
1908. Eine fünfhörnige Haus-Ziege. *31. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver.* p. 164.
- 59 **Salmon, J.** 12.8 : 9  
1908. Sur le système nerveux des Ectroméliens. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 64 p. 131—133.
- 60 **Rawitz, Bernhard.** 12.82 : 9  
1908. Zwei Fälle von absonderlichem Verlauf dorsaler spinaler Wurzeln. *Anat. Anz. Bd. 33* p. 10—12, 2 figg. 9.4,.9
- 61 **Smallwood, W. M.** 12.84 : 7.35 *Raja*  
1908. Notes on the Atrophy of the Eye of *Raja erinacea*. *Science N. S. Vol. 28* p. 930—931.
- 62 **Landmann, O.** 12.84 : 86  
1908. Mikrophthalmus bei einem 8 Tage alten Hühnerembryo. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. N. F. Bd. 5* p. 633—637, 7 figg.
- 63 **Langman, Otto.** 12.84 : 86 *Gallus*  
1908. Amnion Protrusion into the Lens-Vesicle. *Anat. Anz. Bd. 32* p. 189—191, 1 fig.
- 64 **Fleischer, B.** 12.84 : 9.9  
1908. Ueber Reste des Musculus retractor bulbi beim Menschen. *Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79* Tl. 2 Hälfte 2 p. 305—307.
- 27365 **Chinaglia, Leopoldo.** 12.9 : 57.6  
1908. Di alcuni Coleotteri mostruosi. *Riv. Coleott. ital. Anno 6* p. 102—106. — Di alcuni altri Coleotteri mostruosi. p. 163—174, 1 tav.  
12.94,.98,.99 57.67,.68
- 66 **Landois, H.** 12.9 : 9.32 *Mus*  
1900. Eine zweibeinige schwanzlose Hausmaus. *28. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver.* p. 37. 12.97,.98
- 67 **Fasciolo, Alba.** 12.91 : 51.21 *Taenia*  
1905. Strobilo fuso in *Taenia saginata*. *Atti Soc. ligust. Sc. nat. Genova Ann. 16* p. 138—142. [Proglottidi non si sono formate.]
- 68 **Morice, F. D.** 12.96 : 57.99 *Anthidium*  
1908. Teratological Specimen of a Bee. *Trans. entom. Soc. London 1907* p. LXI—LXIII, 2 figg. — by T. A. CHAPMANN p. LXIII—LXIV. [Abdomen.]
- 69 **Woodward, Henry.** 12.97 : 7.56 *Pleuronectes*  
1908. Malformed Plaice. *Proc. zool. Soc. London 1908* p. 161—164, 2 figg. [Reintegration after loss of posterior part of caudal region.]
- 70 **Corsy.** 12.97 : 9.32 *Mus*  
1908. Absence congénitale de la queue chez un rat. (Réun. biol. Marseille). *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 64 p. 987.
- 71 **Briot, A.** 12.98 : 53.841 *Astacus*  
1908. Anomalie d'une patte copulatrice chez une écrevisse *Astacus fluviatilis*. (Réunion biol. Marseille.) *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 64 p. 1182—1183.
- 72 **Briot, A.** 12.98 : 53.841 *Astacus*  
1908. Cas de variation dans une patte locomotrice d'écrevisse. (Réunion biol. Marseille.) *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 64 p. 777—778, 1 fig.
- 73 **Emmel, Victor E.** 12.98 : 53.841 *Homarus*  
1907. Regenerated and Abnormal Appendages in the Lobster. *37th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island* p. 99—152, 11 pls.
- 27374 **Bolam, George.** 12.98 : 53.842 *Cancer*  
1901. Monstrosity in the Crab. *History Berwick. Natural. Club. Vol. 17* p. 80, 1 pl. [Chela.]

- 27375 Chapman, T. A. 12.98 : 57  
1907. On Some Teratological Specimens. Trans. entom. Soc. London  
1907 p. 173—176, 1 pl. 57.35,.86
- 76 Shelford, R. 12.98 : 57.22 *Panesthia*  
1907. A Case of Homoeotic Variation in a Cockroach. Trans. entom.  
Soc. London 1907 p. XXXIII—XXXIV, 3 figg. [Right maxilla replaced  
by mandible. Left max. and both mandibles normal.]
- 77 von Rabe, Friedr. 12.98 : 57.6  
1908. Monströse Käfer. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 4 p. 51. [*Calli-  
dium violaceum* mit 2 ausgebildeten Tarsen u. *Carabus violaceus* mit 2  
Schenkeln.] 57.62,.68
- 78 Bickhardt, H. 12.98 : 57.62 *Calosoma*  
1908. Ein monströser *Calosoma inquisitor* L. Entom. Blätt. Schwabach  
Jahrg. 4 p. 8—9, 1 fig. [8-beinig.]
- 79 Patkiewicz, Roman. 12.98 : 57.62 *Carabus*  
1908. Ein *Carabus* mit 9gliedrigen Fühlern. Entom. Blätt. Schwabach  
Jahrg. 4 p. 101.
- 80 Le Cerf, F. 12.98 : 57.62 *Pterostichus*  
1908. Note sur cas tératologique. Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret  
Ann. 14 p. 26—32, 1 fig. [*Pterostichus niger* dont le membre postérieur  
gauche est étrangement déformé et doublé d'un appendice supplémen-  
taire.]
- 81 Biehl, A. 12.98 : 57.65 *Athous*  
1908. Merkwürdige Fühlerbildung bei einem *Athous niger* L. Intern. entom.  
tom. Zeitschr. Guben Jahrg. 2 p. 249, 1 fig. [3facher linker Fühler]
- 82 Prell, H. 12.98 : 57.68 *Cerambyx*  
1908. Ein monströser *Cerambyx cerdo* L. Berlin. entom. Zeitschr. Bd.  
53 p. 125, 1 fig. [Verwachsung des vierten und fünften Fühlergliedes.]
- 27383 Vaillant, Léon. 12.98 : 7.35 *Raja*  
1908. Sur un individu monstrueux nyctéridoïde du *Raja clavata* LINNÉ.  
Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1908 p. 112—113. [Nageoires pectorales for-  
ment deux saillies latérales, au milieu desquelles la tête reste libre.]
- 84 M'Intosh, [W. C.] 12.98 : 7.56 *Pleuronectes*  
1908. Notes from the Gatty Marine Laboratory, St. Andrews. Ann. Mag.  
nat. Hist. (8) Vol. 2 p. 524—545, 2 pls. [Abnormal plaice.]
- 85 Reichenow, Eduard. 12.98 : 78 *Rana*  
1908. Beispiele von Abweichungen in der Zahl der Hintergliedmassen  
bei *Rana esculenta*. Zool. Anz. Bd. 32 p. 677—682, 4 figg. [3 resp. 4  
Hintergliedmassen. (Kulturen aus künstlich befruchteten Eiern).]
- 86 Landois, H. 12.98 : 86 *Gallus*  
1902. Ein Haushühnchen mit zwei überzähligen Beinen an der Brust.  
30. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. p. 35.
- 87 Barfurth, Dietrich. 12.98 : 86 *Gallus*  
1908. Experimentelle Untersuchung über die Vererbung der Hyperdacty-  
lie bei Hühnern. I. Mitteilung. Der Einfluss der Mutter. Arch. Entw.-  
Mech. Bd. 26 p. 631—650.
- 88 Barfurth, [Dietrich]. 12.98 : 86 *Gallus*  
1908. Versuche über Vererbung der Hyperdactylie bei Hühnern. Arch.  
Ver. Nat. Freunde Mecklenburg Jahrg. 62 p. III—X. — II. Mitteilung.  
Der Einfluss des Vaters. p. XV—XX.
- 89 Kaufmann-Wolf, Marie. 12.98 : 86 *Gallus*  
1908. Embryologische und anatomische Beiträge zur Hyperdactylie (Hou-  
danhuhn). Morphol. Jahrb. Bd. 38 p. 471—531, 3 Taf., 42 figg.
- 90 Baron, Antoine. 12.98 : 88.1 *Cinlocerthia*  
1908. Perruche unipatte. Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 21 Proc.-Verb.  
p. 48.
- 27391 Rousseau, Médéric. 12.98 : 9  
1908. Sur quelques cas tératologiques observés chez les Ongulés. C. R.  
Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 270—271. 9.725,.735



- 27392 **Reinhardt, Richardt.** 12.98 : 9.725  
1908. Ueber Pleiodaktylie beim Pferde. *Anat. Hefte* Bd. 36 p. 1—68, 13 figg.
- 93 **Wucherer.** 12.98 : 9.725  
1908. Digitus secundus bei einem Fohlen. *Wochenschr. Tierheilk. Jahrg.* 52 p. 865.
- 94 **Lewis, Thomas.** 12.98 : 9.9  
1908. Note on Inheritance of Brachydactyly. *Biometrika* Vol. 6 p. 326.
- 95 **Mathew, Philip W.** 12.98 : 9.9  
1908. A Case of Hereditary Brachydactyly. *Brit. med. Journ.* 1908 Vol. 2 p. 969, 2 figg.
- 96 **Regnault, Félix.** 12.98 : 9.9  
1908. Conformation anatomique du pied préhensible humain. *Bull. Soc. anat. Paris* T. 83 p. 500—501.
- 97 **Jung, Emile.** 12.99 : 4.38  
1907. Sur les anomalies des tentacules chez *Helix pomatia* et *Arion emporicorum*. *C. R. Soc. helvét. Sc. nat.* 90me Sess. p. 96—97. — *Arch. Sc. phys. nat. Genève* T. 24 p. 509—540. — *Actes Soc. helvét. Sc. nat.* 90me Sess. p. 73.
- 98 **Bauer, Albert.** 12.99 : 4.38  
1908. Missbildungen an den Fühlern von Wasserschnecken. *Zool. Anz.* Bd. 32 p. 773—775, 4 figg.

## X. 59.13 Embryologia.

- 99 **Martini, E.** 13  
1909. Über Eutelie und Neotenie. *Verh. deutsch. zool. Ges. Vers.* 19 p. 292—299.
- 27400 **Metcalf, M. M.** 13 : 07  
1909. Elementary Embryology Courses. *Science N. S.* Vol. 29 p. 738—739. [Importance of using other forms than chick as material.] — by FRANK R. LILLIE p. 932—934.
- 01 **Goette, A.** 13 : 37.1  
1907. Vergleichende Entwicklungsgeschichte der Geschlechtsindividuen der Hydropolypen. Leipzig, Wilhelm Engelmann, 8°, 235 pp., 18 Taf. Mk. 30.—
- 02 **Tannreuther, Geo. W.** 13 : 37.1 Hydra  
1908. The Development of *Hydra*. *Biol. Bull.* Vol. 14 p. 261—280, 4 pls. 13.1—15, 17, 2
- 03 **MacBride, E. W.** 13 : 39.4 Ophiothrix  
1907. Some Further Points in the Development of *Ophiothrix fragilis*. (Amer. Ass. Adv. Sc.) *Science N. S.* Vol. 25 p. 776—777. [Formation of archenteron and coelom. History of coelom.]
- 04 **McBride, E. W.** 13 : 39.4 Ophiothrix  
1907. The Development of *Ophiothrix fragilis*. *Quart. Journ. micr. Sc.* Vol. 51 p. 557—606, 6 pls., 4 figg. 13.1—3, 4, 41
- 05 **McBride, E. W.** 13 : 39.4 Ophiothrix  
1908. On some Points in the Development of *Ophiothrix fragilis*. *Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc.* 1907 p. 542. 13.16, 17, 41
- 06 **Davis, B. M.** 13 : 39.9 Dolichoglossus  
1908. Contributions from the Laboratory of the Marine Biological Association of San Diego. XIX. The Early Life-History of *Dolichoglossus pusillus* RITTER. *Univ. California Publ. Zool.* Vol. 4 p. 187—226, 5 pls. 13.11—35
- 07 **Braem, F.** 13 : 47.2 Fredericella  
1908. Die geschlechtliche Entwicklung von *Fredericella sultana* nebst Beobachtungen über die weitere Lebensgeschichte der Kolonien. *Zoologica* Heft 52 p. 1—37, 7 Taf., 1 fig. 13.1, 17, 35, 39, 41
- 27408 **Daumézon, G.** 13 : 49.4 Distoma  
1908. Note sur l'embryologie d'une espèce d'Ascidie composée (*Distoma tridentatum* HEIDEN). (Réunion biol. Marseille). *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 64 p. 776—777. 13.3, 39

- 27409 Jammes, L. 13 : 51.1  
1905. Le rôle de la coque ovulaire dans l'évolution des vers parasites. Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 40 p. X—XI. [Échanges avec l'extérieur.]
- 10 Haliez, Paul. 13 : 51.23 Paravortex  
1908. Biologie, organisation, histologie et embryologie d'un Rhabdocoele parasite du *Cardium edule* L., *Paravortex cardii* n. sp. Arch. Zool. expér. (4) T. 9 p. 429—544, 10 pls.
- 11 Surface, Frank M. 13 : 51.23 Planocera  
1907. The Early Development of a Polyclad, *Planocera inquilina* Wh. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59 p. 514—559, 6 pls., 4 figg. [Spiral cleavage in dextral sequence (until 44 cells). Formation of ectoderm and mesoderm.] 13.15,2
- 12 Martini, E. 13 : 51.3  
1906. Die Nematodenentwicklung als Mosaikarbeit. Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 266—274, 5 figg.
- 13 Martini, E. 13 : 51.3  
1908. Über Subcuticula und Seitenfelder einiger Nematoden. (Mit Bemerkungen über determinierte Entwicklung). III. Theoretische Erörterungen. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 91 p. 191—235, 13 figg. [Gastrulation. Coelomfrage. Prospektive Bedeutung der Keimbezirke etc.] 13.2,3
- 14 Jammes, L., et A. Martin. 13 : 51.3 Ascaris  
1908. Nouvelles expériences sur le déterminisme du développement des Helminthes. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 123—124.
- 15 Kirk, H. B. 13 : 51.7  
1908. Preliminary Note on some Stages in the Development of a Polychaete. Trans. Proc. N. Zealand Inst. Vol. 40 p. 286—288, 1 pl.
- 27416 Pierantoni, Umberto. 13 : 51.7 Protodrilus  
1908. *Protodrilus*. Fauna Flora Golf Neapel Jahrg. 22/23 No. 31, VII, 226 pp., 11 Taf., 13 figg. [3 nn. spp.]  
13.13,15,2,3,41, 14.13,31,316,32,34,38,46,61,631,651,81,88
- 17 Pierantoni, U[mberto]. 13 : 51.7 Saccocirrus  
1907. Forme larvali anomale nello sviluppo del *Saccocirrus*. Atti Congr. Natural. ital. 1906 p. 527—531, 5 figg.
- 18 Caullery, Maurice, et Alphonse Lavallée. 13 : 51.9 Rhopalura  
1908. La fécondation et le développement des œufs chez un Orthonectide (*Rhopalura ophiocomae*). C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 40—43, 1 fig. — La fécondation et le développement de l'œuf des Orthonectides. I. — *Rhopalura ophiocomae*. Arch. Zool. expér. (4) T. 18 p. 421—469, 1 pl., 7 figg. 13.11,13,15,16,41
- 19 Agar, W. E. 13 : 53.24 Holopedium  
1908. Note on the early Development of a Cladoceran (*Holopedium gibberum*). Zool. Anz. Bd. 33 p. 420—427, 4 figg. 13.15,2
- 20 Robinson, Margaret. 13 : 56.1  
1907. On the Segmentation of the Head of Diplopoda. Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51 p. 607—624, 1 pl., 6 figg. [Existence of a first pair of maxillae. Gnathochilarium formed by second pair of maxillae.]  
13.1—3,41, 14.92,93,98
- 21 Hirschler, J. 13 : 57.68 Donacia  
1908. Beiträge zur embryonalen Entwicklung der Coleopteren. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1908 p. 508—522. [Differencierung der Genitalanlage vor Vollendung der Ectodermentwicklung. — Mitteldarm fast ausschließlich entodermalen Ursprungs. — Vor Abschluss der Cardioblasten zum Herzrohr vorübergehendes Auftreten eines Darmblutsinus.]
- 22 Hirschler, Jan. 13 : 57.68 Donacia  
1908. Die Embryonalentwicklung von *Donacia crassipes* L. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 92 p. 627—744, 15 figg.
- 27423 Brues, Charles T. 13 : 57.72 Phoridae  
1908. Some Stages in the Embryology of certain Degenerate Phoridae and the supposedly Hermaphroditic Genus *Termitoxenia*. (Amer. Soc.

- Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 942. [Oogenesis and gross embryology.] 13.1
- 27424 Hirschler, Jan. 13 : 57.81  
1907. Entwicklungsgeschichtliche Studien an Lepidopteren. Bull. Soc. polon. Av. Sc. Léopol. Fasc. 7 p. 104—120. (Aus Arch. nauk. (2) T. 1.) [Mitteldarm grösstenteils entodermal. — Drüsige Organe am 1. Abdominalsegment.] 57.85, 86
- 25 Denso, P. 13 : 57.88 Celerio  
1908. Die Erscheinung der Anticipation in der ontogenetischen Entwicklung hybrider Schmetterlingsraupen. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 4 p. 128—135, 170—176, 201—208.
- 26 Silvestri, F. 13 : 57.92  
1908. Contribuzioni alla conoscenza biologica degli Imenotteri parassiti. Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 3 p. 29—83, 2 tav., 62 figg. [Sviluppo dell' *Ageniaspis fuscicollis* (DALM), parassita dell' *Hyponomeuta malinellus*; *Encyrtus aphidivorus* MAYR., parassitizzata da *Aphidius brassicae*, *Oophthora semblidis* AUR., parassita della *Mamestra brassicae*.] 13.11—, 3, 41
- 27 Duesberg, J. 13 : 57.99 Apis  
1908. Sur l'existence de mitochondries dans l'œuf et l'embryon d'*Apis mellifica*. (Communication préliminaire). Anat. Anz. Bd. 32 p. 261—265, 4 figg. 13.1, 3
- 28 Huntington, George S. 13 : 6  
1898. The Comparative Anatomy and Embryology of Vertebrates as Aids in the Teaching of Human Anatomy in the Medical Course. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 116 p. 629—646, 13 figg.
- 29 Gaskell, Walter H. 13 : 6  
1905. On the Origin of Vertebrates Deduced from the Study of *Ammonoetes*. Part 12. The Principles of Embryology. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 39 p. 371—401. 7.2
- 27430 Lillie, Frank R. 13 : 6  
1906. Embryology of the Chick and the Pig. Laboratory Outlines. Chicago, The University of Chicago Press 1906, 8°, 50 pp. 86, 9.73
- 31 Hubrecht, A. A. W. 13 : 6  
1908. Early Ontogenetic Phenomena in Mammals and their Bearing on our Interpretation of the Phylogeny of the Vertebrates. Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 53 p. 1—181, 35 pls. 13.13, 16, 2, 3, 39, 7.1, 2, 31, 35, 41, 48, 78, 79, 81.1, 3, 4, 84.1, 88.1, 9.2, 32, 33, 4, 73, 735, 81, 88, 9
- 32 Ostroumoff, A. 13 : 7.44 Acipenser  
1907. Zur Entwicklungsgeschichte des Sterlets (*Acipenser ruthenus*). V—VI. Zool. Anz. Bd. 33 p. 504—507. [Spinalganglien der Occipitalregion. — MÜLLER'scher Gang.] 14.65, 89
- 33 Kerr, J. Graham. 13 : 7.46 Polypterus  
1907. The Development of *Polypterus senegalus* Cuv. Budgett Memorial Vol. p. 195—284, 3 pls., 67 figg. 13.15—, 35, 14.12—, 14, 28, 3, 61, 71, 81, 86, 98
- 34 Ogushi, K. 13 : 76  
1908. Bemerkung über die Entfernungsmethode der Gallerthülle des Amphibienlaiches. Anat. Anz. Bd. 32 p. 500.
- 35 Bles, Edward J. 13 : 78  
1907. Notes on Anuran Development; *Paludicola*, *Hemisus*, and *Phyllomedusa*. Budgett Memorial Vol. p. 443—458, 6 pls., 2 figg. [Little organogeny.]
- 36 Brachet, A. 13 : 78  
1907. La tête et le tronc chez les embryons d'amphibiens. C. R. Ass. anat. T. 9 p. 101—105. [Le tronc et plus récent que la tête, ontogéniquement comme phylogéniquement.] 14.93—, 96
- 27437 Jenkinson, J. W. 13 : 78 Rana  
1908. Experiments on the Development of the Frog. On the Relation between the Symmetry of the Egg and the Symmetry of the Embryo, in the Frog. Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1907 p. 347—348. 15. I. 1910.



- 27438 **Siedlecki, M.** 13 : 78 *Rhacophorus*  
1908. Über Bau, Lebensweise und Entwicklung des javanischen Flugschwebes (*Rhacophorus reinwardtii* Boie). Vorläufige Mitteilung. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie* 1908 p. 682—689. [Totale inaequale Furchung am vegetativen Pol so verlangsamt, dass partielle Furchung vorgetäuscht werden kann].]
- 39 **Ishikawa, Ch.** 13 : 79 *Megalobatrachus*  
1908. Ueber den Riesensalamander Japans. Die Entwicklung der äusseren Körperform des Riesensalamanders. *Mitt. deutsch. Ges. Nat. Völkerk. Ostasiens Bd. 11* p. 259—280, 4 figg. [Vom Ende des Blastulastadiums bis einige Tage nach dem Ausschlüpfen.] 13.2,3
- 40 **Reese, Albert M.** 13 : 81.4 *Alligator*  
1908. The Development of the American *Alligator* (*A. mississippiensis*). *Smithson. miscell. Coll. Vol. 51* p. 3—60, 23 pls. 13.1,3,39
- 41 **Ochs, Arthur.** 13 : 9.32 *Cricetus*  
1908. Die intrauterine Entwicklung des Hamsters bis zum Beginn der Herzbildung. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89* p. 193—229, 15 figg. [Sog. Inversion der Keimblätter. Starke glockenförmige Krümmung der Keimanlage („Entypie des Keimfeldes“, SELENKA.)] 13.17,2,3
- 42 **Jacobfeuerborn, H.** 13 : 9.33 *Erinaceus*  
1908. Die intrauterine Ausbildung der äusseren Körperform des Igels. (*Erinaceus europaeus* L.) mit Berücksichtigung der Entwicklung der wichtigeren inneren Organe. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 91* p. 382—420, 3 Taf., 1 fig. 13.3,39
- 43 **Wilder, Burt G.** 13 : 9.55  
1908. The Length of the Smallest Known Sirenian Fetus; Gyre Preferred to „Convolution“. *Science N. S. Vol. 27* p. 825.
- 27444 **Grosser, O.** 13 : 9.9  
1908. Ueber hypothetische Frühstadien menschlicher Entwicklung. (Morphol. Physiol. Ges. Wien.) *Zentralbl. Physiol. Bd. 22* p. 30—31.
- 45 **Keibel, Franz, und Curt Elze.** 13 : 9.9  
1908. Normentafeln zur Entwicklungsgeschichte des Menschen. Normentaf. Entw. Wirbelt. Heft 8, 314 pp., 6 Taf., 44 figg. [Beitr. von IVAR BROMAN, J. AUG. HAMMAR u. JULIUS TANDLER.]
- 46 **Downing, Elliot R.** 13.1 : 37.1 *Hydra*  
1908. The Ovogenesis of *Hydra fusca*. — A Preliminary Paper. *Biol. Bull. Vol. 15* p. 63—66.
- 47 **Goldschmidt, Richard, und Methodi Popoff.** 13.1 : 39.5  
1908. Über die sog. hyaline Plasmaschicht der Seeigeleier. *Biol. Centralbl. Bd. 28* p. 210—223, 5 figg.
- 48 **Tennent, D. H.** 13.1 : 39.5  
1908. The Chromosomes in Cross-fertilized Echinoid Eggs. *Biol. Bull. Vol. 15* p. 127—134, 1 pl., 2 figg. [Mixture of two kinds of chromosomes (long and short variety) in equatorial plate of *Moiria-Arbacia* cross.]
- 49 **Goldschmidt, Richard.** 13.1 : 51.22 *Dicrocoelium*  
1908. Über das Verhalten des Chromatins bei der Eireifung und Befruchtung des *Dicrocoelium lanceatum* STIL. et HASS. (*Distomum lanceolatum*). *Arch. Zellforschung Bd. 1* p. 232—244, 1 Taf. 13.11,13
- 50 **Hallez, Paul.** 13.1 : 51.23 *Paravortex*  
1908. Maturation de l'œuf et cytodierèse des blastomères de *Paravortex candii*. *C. R. Acad. Sc. Paris T. 147* p. 314—316. [Division mitotique des blastomères.] 13.11,15
- 27451 **Logan, O. T.** 13.1 : 51.3 *Ascaris*  
1907. The Little Known Atypical (Unfertilized) Egg of *Ascaris lumbricoides*. *N. Y. med. Journ. Vol. 86* p. 1164, 2 figg.

- 27452 **Vejdovsky, F.** 13.1: 51.6  
1907. Neue Untersuchungen über die Reifung und Befruchtung. Prag, K. böhm. Ges. Wiss. 4<sup>o</sup>, 103 pp., 9 Taf., 5 figg. [„Erbmassenkontinuität“ beruht auf Wechselbeziehungen u. beständiger Umbildung der Kernsubstanzen (Chromatin, Linin, Enchylem); nirgends direkte Fortsetzung des mütterlichen Chromatins zum töchterlichen nachweisbar. — Argumente gegen die GOLDSCHMIDT'sche Hypothese von der Doppelkernigkeit der Metazoenzelle. — Reduktionsproblem, etc.] 13.11,13
- 53 **Bonnevie, Kristine.** 13.1: 51.7 Nereis  
1907. „Heterotypical“ Mitosis in *Nereis Umbata* (EHLERS). Biol. Bull. Vol. 13 p. 57—83, 3 figg. [Maturation and cleavage divisions.] 13.11,15
- 54 **M'Intosh, [W. C.]** 13.1: 51.7 Nereis  
1907. Notes from the Gatty Marine Laboratory, St. Andrews. — No. XXVIII. On the Porbeagle Shark with a Large Suboral Aperture. — On the Young of the Ling. — On *Genetilis citrina* [n. sp.] a New Phylloporid. — On the Reproduction of *Nereis diversicolor* O. F. MÜLLER. Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 20 p. 169—185, 3 pls.
- 55 **Artom, Cesare.** 13.1: 53.23 Artemia  
1908. La maturazione, la fecondazione e i primi stadii di sviluppo dell' uovo dell' „*Artemia salina*“ LIX. di Cagliari. Biologica Torino Vol. 1 p. 495—515, 2 tav. [*Artemia* di Cagliari non è partenogenetica. Due globuli polari. Fecondazione dello spermatozoo. Contiene nelle sue cellule germinative solamente un quarto della sostanze cromatica dell' *Artemia* di Capodistria.] 13.11—16
- 56 **Montgomery, Thomas H. jr.** 13.1: 54.4 Theridium  
1908. On the Maturation Mitoses and Fertilization of the Egg of *Theridium*. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 25 p. 237—250, 2 pls. 13.11,13
- 27457 **Tannreuther, Geo. W.** 13.1: 57.52 Melanoxanthus  
1907. History of the Germ Cells and Early Embryology of Certain Aphids. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 24 p. 609—642, 5 pls. [Ovogenesis; early development of ova; parthenogenetic and sexual generations.]
- 58 **Riddle, Oskar.** 13.1: 6  
1908. The Rate of Growth of the Egg-yolk in the Chick, and the Significance of White and Yellow Yolk in the Ova of Vertebrates. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 945. 81.3, 86
- 59 **Wetzel, G.** 13.1: 78 Rana  
1908. Der Wassergehalt des fertigen Froscheies und der Mechanismus der Bildung seiner Hülle im Eileiter. Arch. Entw.-Mech. Bd. 26 p. 651—661.
- 60 **Lécaillon, A.** 13.1: 86  
1908. Sur modifications qui peuvent se produire dans la structure de la cicatrice de l'œuf non fécondé des oiseaux. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 647—649.
- 61 **Lécaillon, A.** 13.1: 86 Gallus  
1908. Sur les changements qui se produisent, après la ponte, dans l'aspect extérieur de la cicatrice de l'œuf non fécondé de la poule. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1034—1036.
- 62 **Meves, Friedrich.** 13.1: 86 Gallus  
1908. Die Chondriosomen als Träger erblicher Anlagen. Cytologische Studien am Hühnerembryo. Arch. mikr. Anat. Bd. 816—867, 4 Taf.
- 63 **Peguin, Pierre.** 13.1: 86 Gallus  
1908. Œuf de poule nain. Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 21 Proc.-Verb. p. 48—49.
- 64 **Patterson, J. Thos.** 13.1: 86.5 Columba  
1908. Amitosis in the Pigeon's Egg. Anat. Anz. Bd. 32 p. 117—125, 24 figg.
- 27465 **Anikiew, Ar.** 13.1: 9.32 Mus  
1908. Ueber den Bau des Eiprotoplasma und über die excentrische Lagerung der Kernfiguren in einigen Tubeneiern der Hausmaus (*Mus musculus*, varietas *alba*.) Anat. Anz. Bd. 32 p. 320—330, 7 figg.

- 27466 Van der Stricht, O. 13.1 : 9.4 *Vespertilio*  
1908. La structure de l'œuf des mammifères (Chauve-souris, *Vespertilio noctula*). Troisième partie: L'oocyte à la fin du stade d'accroissement, au stade de la fécondation et au début de la segmentation. — Rapport par VAN BENEDEN. Bull. Acad. Sc. Belgique 1908 p. 588—596.
- 67 Jordan, H. E. 13.11 : 39  
1907. Preliminary Report on a Comparative Cytological Study of Echinoderm Eggs. 6th Year Book Carnegie Inst. Washington p. 112—113. 39.3, 5, 7
- 68 Jordan, H. E. 13.11 : 39.3 *Asterias*  
1907. On the Relation between Nucleolus and Chromosomes in the Maturing Oöcyte of *Asterias forbesii*. Anat. Anz. Bd. 31 p. 39—46.
- 69 Schaposchnikoff, B. 13.11 : 4.36 *Acanthodoris*  
1908. Polyzentrische Mitosen bei der Eireifung von *Acanthodoris pilosa*. Vorläufige Mitteilung. Anat. Anz. Bd. 32 p. 369—385, 18 figg.
- 70 Dublin, L. I. 13.11 : 47.4 *Pedicellina*  
1907. The History of the Germ Cells in *Pedicellina americana*. Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 17 p. 583.
- 71 Foote, Katherine, and Ella C. Strobell. 13.11 : 51.6 *Allolobophora*  
1907. The Prophases of the First Maturation Spindle of *Allolobophora*. Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 17 p. 613—614.
- 72 Schreiner, A., und K. E. Schreiner. 13.11 : 51.7 *Ophryotrocha*  
1906. Neue Studien über die Chromatinreifung der Geschlechtszellen. III. Die Reifung der Geschlechtszellen von *Ophryotrocha puerilis* CLPRD.-Mecz. Anat. Anz. Bd. 29 p. 465—479, 17 figg.
- 73 Conklin, Edwin G. 13.11 : 51.89  
1906. Sex Differentiation in *Dinophilus*. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 24 p. 294—295.
- 27474 Artom, Cesare. 13.11 : 53.23 *Artemia*  
1906. Il numero dei cromosomi e la maturazione dell'uovo dell'*Artemia* partenogenetica di Capodistria e dell'*Artemia* sessuata di Cagliari. Biologica Vol. 1 p. 5—10.
- 75 Haecker, V. 13.11 : 53.4  
1908. Ueber die „Vierergruppen“ der Copepoden unter natürlichen und künstlichen Bedingungen. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 18 p. 110—114, 10 figg.
- 76 Hegner, Robert W. 13.11 : 53.4 *Canthocamptus*  
1908. An Intra-nuclear Mitotic Figure in the Primary Oöcyte of a Copepod, *Canthocamptus staphilinus* JUR. Biol. Bull. Vol. 14 p. 321—323, 2 figg. [Entire amphiaster within nuclear membrane (primary oöcytes).]
- 77 von Baehr, W. B. 13.11 : 57.24 *Bacillus*  
1907. Ueber die Zahl der Richtungskörper in parthenogenetisch sich entwickelnden Eiern von *Bacillus rossii*. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 24 p. 175—192, 1 Taf. [2 Richtungskörper.]
- 78 McGill, Caroline. 13.11 : 57.33  
1906. The Behavior of the Nucleoli during Oogenesis of the Dragonfly with Especial Reference to Synapsis. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 23 p. 207—230, 5 pls. [Influence of nucleolus in cell metabolism: in resting cells chromatine stored in the nucleolus, at period of mitosis chromatine passes out to form the chromosomes.]
- 79 Schleip, Waldemar. 13.11 : 57.96 *Formica*  
1908. Die Richtungskörperbildung im Ei von *Formica sanguinea*. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 26 p. 651—680, 2 Taf.
- 80 Bataillon, E. 13.11 : 76  
1908. Le substratum chromatique héréditaire et les combinaisons nucléaires dans les croisements chez les Amphibiens. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 692—694.
- 27481 Bataillon, E. 13.11 : 76  
1908. Les croisements chez les Amphibiens au point de vue cytologique. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 642—644.



- 27482 King, Helen Dean. 13.11 : 78 Bufo  
1908. The Oögenesis of *Bufo lentiginosus*. Journ. Morphol. Vol. 19 p. 369—438, 4 pls.
- 83 Lams, H. 13.11 : 78 Rana  
1906. Le corps vitellin de BALBIANI et la masse vitellogène dans l'ovocyte de *Rana temporaria*. Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 169—172.
- 84 Sonnenbrodt. 13.11 : 86 Gallus  
1908. Die Wachstumsperiode der Oocyte des Huhnes. Arch. mikr. Anat. Bd. 72 p. 415—480, 2 Taf.
- 85 von Winiwarter, H., et G. Sainmont. 13.11 : 9  
1908. Nouvelles recherches sur l'ovogenèse et l'organogenèse de l'ovaire des mammifères (chat). Arch. Biol. T. 24 p. 1—142, 1 pl., 11 figg.  
9.74
- 86 Moore, J. E. Salvin, and F. Tozer. 13.11 : 9.32 Cavia  
1908. On the Maturation of the Ovum in the Guinea-Pig. Proc. R. Soc. London Vol. 80 B p. 285—287, 3 pls.
- 87 Coe, W. R. 13.11 : 9.32 Mus  
1908. The Maturation of the Egg of the Rat. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 444—445.
- 88 Long, J. A. 13.11 : 9.32 Mus  
1908. Some Maturation Stages of the Mouse Egg. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 443—444.
- 89 Löeb, [J.] 13.13  
1907. La parthénogénèse artificielle et la théorie de la fécondation. Rev. scient. (5) T. 8 p. 353—360.
- 27490 Roux, Wilhelm. 13.13  
1908. Eine Methode der Selbstkopulation von Tropfen. Zeitschr. biol. Techn. Method. Bd. 1 p. 16—25, 1 fig. [Mechanik der Kopulation von Ei- und Spermakern.]
- 91 Schreiner, A., und K. E. Schreiner. 13.13  
1909. Gibt es eine parallele Konjugation der Chromosomen? Erwiedering an die Herren FICK, GOLDSCHMIDT und MEVES. Skrift. Vidensk. Christiania 1908 No. 4, 31 pp. 4, 5.4, 57.2, 8, 9
- 92 Boveri, Theodor. 13.13 : 39.5  
1907. Zellen Studien VI. Die Entwicklung dispermer Seeigel-Eier. Ein Beitrag zur Befruchtungslehre und zur Theorie des Kerns. Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 43 p. 1—292, 10 Taf., 73 figg.
- 93 Löwenstein. 13.13 : 39.5  
1907. Kurze Mitteilung über Versuche an Seeigeleiern. (Wiss. Ges. deutsch. Aerzte Böhmen). München. med. Wochenschr. Jahrg. 54 p. 1709. — Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 20 p. 1340—1341. [Befruchtung mit Spermatozoenextrakt, (WINKLER) negatives Resultat.]
- 94 Bonnevie, Kristine. 13.13 : 47.1 Membranipora  
1906. Physiologische Polyspermie. Arch. math. Nat. Kristiania Bd. 27 No. 13, 15 pp., 1 Taf. [Mit einer Reihe anderer Vorrichtungen zusammenzustellen, die wieder als Anpassungen im Dienste des Stoffwechsels grosser dotterreicher Eierzellen angesehen werden müssen. Überzählige Spermien werden wahrscheinlich zu Gunsten der Weiterentwicklung der befruchteten Eizelle geopfert.]
- 95 Yatsu, Naohide. 13.13 : 51.24 Cerebratulus  
1907. Origin of the Sperm-center in the Fertilization of *Cerebratulus lacteus*. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 25 p. 731.
- 96 Karpeles, M. J. 13.13 : 9.9  
1908. Multiple Conception. N. Y. med. Journ. Vol. 87 p. 1089—1090. [Superfecundation.]
- 97 Baltzer, F. 13.15 : 39.5  
1908. Ueber die Grösse und Form der Chromosomen bei Seeigeleiern. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 18 p. 240—241.
- 27498 Völker, Otomar. 13.15 : 9.32 Sperophilus  
1908. Ueber die ersten Entwicklungsvorgänge beim Ziesel. (Vorläufige Mitteilung.) Anat. Anz. Bd. 33 p. 98—111, 8 figg.

- 27499 Assheton, Ric. 13.2  
1909. The Germ-layer Theory. *Nature* Vol. 80 p. 492.
- 27500 Gardiner, J. Stanley. 13.2  
1909. The Germ-layer Theory. *Nature* Vol. 80 p. 425. [Embryology gives no sure evidence of the homology of the germe-layers.]
- 01 Giard, A. 13.2 : 34  
1907. La Gastrula et les feuilletts blastodermiques des éponges. *Ann. Soc. zool. malacol. Belgique* T. 42 p. 199—202. — Réponse à la note de M. GIARD sur la position systématique des Spongiaires par Ad. KEMNA. p. 228—230.
- 02 Strohl, Johannes. 13.2 : 37.1 *Antennularia*  
1907. Jugendstadien und „Vegetationspunkt“ von *Antennularia antennina* JOHNST. *Jena. Zeitschr. Naturw.* Bd. 42 p. 599—606, 2 Taf. [Autoreferat: *Arch. Entw.-Mech.* Bd. 24 p. 538.]
- 03 Wilson, Edmund B. 13.2 : 4.2 *Dentalium*  
1904. Experimental Studies on Germinal Localization. *Journ. exper. Zool.* Vol. 1 p. 1—72, 100 figg.
- 04 Hallez, Paul. 13.2 : 51.23 *Paravortex*  
1908. Destinée des noyaux des cellules lécihogènes des Rhabdocoeles. *C. R. Acad. Paris* T. 147 p. 390—391. [Utilisation possible des noyaux vitellins connue noyaux des tissus de l'embryon (constituant épiderme et syncytium intestinal).]
- 05 Surface, Frank M. 13.2 : 51.23 *Planocera*  
1907. Note on the Origin of the Mesoderm of the Polyclad, *Planocera inquilina* WH. (Amer. Ass. Adv. Sc.) *Science* N. S. Vol. 25 p. 732. [Participation of posterior cell of 4th quartet.]
- 27506 Lécaillon, A. 13.2 : 57  
1897. Sur l'endoderme des Insectes. *Bull. Soc. philom. Paris* (8) T. 9 p. 103—124, 5 figg. 57.13, 33, 52, 68, 92
- 07 von Szily, Aurel. 13.2 : 6  
1908. Über das Entstehen eines fibrillären Stützgewebes im Embryo und dessen Verhältnis zur Glaskörperfrage. *Anat. Hefte* Bd. 35 p. 649—757, 12 Taf. [Beteiligung aller drei Keimblätter am Aufbau des Stützgewebes.] 7.55, 86, 9.32
- 08 Greil, [Alfr.] 13.2 : 7.48 *Ceratodus*  
1907. Ueber die Bildung des Kopfmesoderms bei *Ceratodus* FORST. *Verh. anat. Ges.* Vers. 21 p. 59—72.
- 09 Mazza, Felice. 13.2 : 7.55 *Anguilla*  
1907. Sul grado di sviluppo delle cellule germinali in quelle anguille distinte a Cagliari col nome di Filatrotas. *Atti Congr. natural. ital.* 1906 p. 622—631, 3 tav.
- 10 Hadzi, Jovan. 13.3 : 37.7 *Chrysaora*  
1907. Einige Kapitel aus der Entwicklungsgeschichte von *Chrysaora*. *Arb. zool. Inst. Wien* T. 17 p. 17—44, 2 Taf., 15 figg. 13.31, 33
- 11 Distaso, Arcangelo. 13.3 : 4.58 *Sepia*  
1908. Studi sull' embrione di *Seppia*. *Zool. Jahrb. Abt. Anat.* Bd. 26 p. 565—650, 6 tav., 13 figg.
- 12 Wallstabe, P. 13.3 : 54.4  
1908. Beiträge zur Kenntnis der Entwicklungsgeschichte der Araneinen. Die Entwicklung der äusseren Form und Segmentierung. *Zool. Jahrb. Abt. Anat.* Bd. 26 p. 683—712, 2 Taf., 6 figg.
- 13 Bruneli, Gustavo. 13.3 : 6  
1903. La Gastraea-Theorie e l'origine del canal neurale nei Cordonii. *Riv. ital. Sc. nat.* Anno 23 p. 138—143.
- 14 Ziegler, H. E. 13.3 : 7.31 *Chlamydoselachus*  
1908. Ein Embryo von *Chlamydoselachus anguineus* GARM. *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 561—574, 7 figg.
- 27515 Rabaud, Etienne. 13.3 : 86 *Gallus*  
1908. La position et l'orientation de l'embryon de Poule sur le jaune. *Arch. Zool. expér.* (4) T. 9 p. I—VI.



- 27516 **Tur, Jan.** 13.3 : 88.1 **Corvus**  
 1908. Nouvelle forme singulière de blastoderme sans embryon. *Arch. Entw.-Mech.* Bd. 25 p. 615—631, 1 pl. [Evolution excessive du parablaste et de formations vasculaires d'origine parablastique. Ectoderme et mésoderme font absolument défaut.]
- 17 **Anthony, R.** 13.3 : 9.81 **Propithecus**  
 1908. Note sur un fœtus de Propithecus et ses membranes. *Ann. Sc. nat. Zool.* (9) T. 7 p. 243—248, 1 pl., 2 figg.
- 18 **Hochstetter, F.** 13.3 : 9.9  
 1907. Ueber die äussere Körperform einiger menschlicher Embryonen. *Verh. anat. Ges. Vers.* 21 p. 90.
- 19 **Keibel, [F.]** 13.3 : 9.9  
 1907. Ueber ein junges, operativ gewonnenes menschliches Ei in situ. *Verh. anat. Ges. Vers.* 21 p. 111—114. 13.39
- 20 **Low, Alexander.** 13.3 : 9.9  
 1908. Description of a Human Embryo of 13—14 Mesodermic Somites. *Journ. Anat. Physiol.* London Vol. 42 p. 237—251, 18 figg. 13.33.35
- 21 **Schwangart, F.** 13.33 : 57.87 **Endromis**  
 1907. Ueber die Beziehungen zwischen Darm- und Blutzellenbildung bei *Endromis versicolor* L. (Ein Beitrag zur Endothelfrage). *Sitz.-Ber. Ges. Morph. Physiol. München* Bd. 22 p. 95—113, 7 figg. [Mitteldarm und Blutzellen entodermal.]
- 22 **Gage, Susanna Phelps.** 13.33 : 6  
 1906. The Notochord of the Head in the Human Embryos of the Third to the Twelfth Week, and Comparisons with Other Vertebrates. (*Amer. Ass. Adv. Sc.*) *Science N. S.* Vol. 24 p. 295—296. 9.9
- 23 **Boeke, J.** 13.33 : 6  
 1908. Das „Geldrollenstadium“ der Vertebraten-Chorda und des Skelettes der Mundcirren von *Branchiostoma lanceolatum*, und seine cytommechanische Bedeutung. *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 541—556, 574—580, 17 figg. 7.1
- 27524 **Roule, Louis.** 13.33 : 7.58 **Perca**  
 1908. Sur le développement de la notocorde chez les Poissons osseux. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 146 p. 1423—1425.
- 25 **Ussoff, D. D.** 13.33 : 81.21 **Tropidonotus**  
 1908. Urdarm-Ectochorda. (Vergl.-embryologische Studien des axialen Skelettes). *Anat. Anz.* Bd. 32 p. 265—270, 8 figg.
- 26 **Minot, Charles S.** 13.33 : 9  
 1907. The Segmental Flexures of the Notochord. *Anat. Rec.* Vol. 1 p. 42—50. [Bend in ventral direction in each vertebral region, bend in dorsal direction in vertebral disks. (Mammals).]  
 9.2, 32, 73, 735, 74, 9
- 27 **Williams, L. W.** 13.33 : 9  
 1908. Subdivision of Continuous Notochord of Early Mammalian Embryos. (*Boston Soc. med. Sc.*) *Boston med. surg. Journ.* Vol. 158 p. 587.
- 28 **Schouteden, H.** 13.35 : 37.1 **Solmundella**  
 1907. Cnidaire et cténophores. *Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T.* 42 p. 27—29. [Découverte de DAVIDOFF d'un „mésoderme“ chez une narcoméduse (*Zool. Anz.* Bd. 21 p. 119—124).]
- 29 **Fulinski, Benedykt.** 13.35 : 53.841 **Astacus**  
 1908. Beiträge zur embryonalen Entwicklung des Flusskrebses. *Zool. Anz.* Bd. 33 p. 20—28, 6 figg.
- 30 **Elliot, Agnes I. M.** 13.35 : 78 **Rana**  
 1907. Some Facts in the Later Development of the Frog, *Rana temporaria*. Part I. — The Segments of the Occipital Region of the Skull. *Quart. Journ. micr. Sc.* Vol. 51 p. 647—657, 2 pls.
- 27531 **Dantschakoff, Wera.** 13.35 : 86 **Gallus**  
 1908. Untersuchungen über die Entwicklung des Blutes und Bindegewebes bei den Vögeln. I. Die erste Entstehung der Blutzellen beim Hühnerembryo und der Dottersack als blutbildendes Organ. *Anat. Hefte*



- Bd. 37 p. 471—589, 4 Taf.** [Gemeinsamer Ursprung sämtlicher Blutzellen. Als blutbildendes Organ funktioniert im frühesten Stadium das Gefäßnetz der Area vasculosa, später das nervöse Capillarnetz der Dottersackwand.]
- 27532 Dantschakoff, Wera.** 13.35 : 86 Gallus  
1908. Untersuchungen über die Entwicklung von Blut- und Bindegewebe bei Vögeln. Das lockere Bindegewebe des Hühnchens im fetalen Leben. Arch. mikr. Anat. Bd. 73 p. 117—181, 2 Taf. [Das fertige lockere Bindegewebe sowohl als auch die verschiedenen Blutelemente sind auf die indifferente Mesenchymzelle zurückzuführen.]
- 33 Hubbard, Marian E.** 13.35 : 86 Gallus  
1908. Some Experiments of the Order of Succession of the Somites in the Chick. Amer. Natural. Vol. 42 p. 466—471, 2 figg. [Not more than two somites arise in front of the one first formed.]
- 34 Köhler, A.** 13.39 : 57.54 Asopus  
1908. Ueber die Bildung des Chorions bei *Asopus bidens*. Zool. Anz. Bd. 32 p. 478—486, 10 figg.
- 35 Maar, Wilhelm.** 13.39 : 6  
1908. Om Opdagelsen af ductus vitello-intestinalis. Overs. dansk. Videnskab. Selsk. Forh. 1908 p. 233—265, 1 fig.
- 36 Hochstetter, F.** 13.39 : 81.3 Emys  
1908. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der europäischen Sumpfschildkröte (*Emys lutaria* MARSILI). 1. Ueber die Art und Weise, wie die Embryonen der Sumpfschildkröte ihre Hüllen abstreifen und wie die Jungen dieses Tieres das Ei verlassen. Denkschr. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Bd. 81 p. 1—20, 2 Taf., 4 figg.
- 37 Strahl, H.** 13.39 : 9  
1906. Ueber Placentarsyncytien. Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 69—73. — Disk. ROBERT, STRAHL, RAEL. 9.31, 62, 82
- 27538 Duckworth, W. L. H.** 13.39 : 9  
1908. Note on a Method of Demonstrating the Syncytial Appendages of the Placental Villi. Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 14 p. 425—427, 1 pl., 1 fig.
- 39 Grosser, O.** 13.39 : 9  
1908. Ueber vergleichende Placentation und die Einteilung tierischer Placenten. Zentralbl. Physiol. Bd. 22 p. 198—199.
- 40 Lee, Thomas G.** 13.39 : 9.32  
1908. A Comparison between the Implantation Stages in *Dipodomys* and *Geomys*. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 918.
- 41 Rörrik, H. H., und A. Guillebeau.** 13.39 : 9.735 Bos  
1908. Die Oberfläche der Semiplacenta materna beim Rind. Anat. Anz. Bd. 32 p. 277—284, 5 figg.
- 42 Kolster, Rud.** 13.39 : 9.735 Rangifer  
1908. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Embryotrophe. III. Ueber den Uterus gravidus von *Rangifer tarandus* H. Sm. Anat. Hefte Bd. 38 p. 101—192, 8 Taf.
- 43 Strahl, [H.]** 13.39 : 9.735 Tragulus  
1908. Zwischenformen bei Placenten. (Med. Ges. Giessen). Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 34 p. 623; Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 45 p. 622; Med. nat. Arch. Wien Bd. 1 p. 603—618, 5 figg.
- 44 Stroganoff, (Mme.)** 13.39 : 9.9  
1901. Sur les rapports anatomiques de l'œuf à la paroi de la trompe gravidé. C. R. 13e Congr. intern. Méd. Vol. 15 Gynéc. p. 77—84.
- 45 Swan, John M.** 13.39 : 9.9  
1904. A Human Embryonic Vesicle Showing Early Placenta Formation. Amer. Journ. med. Soc. Vol. 127 p. 528—529, 2 figg.
- 27546 de Bovis, R.** 13.39 : 9.9  
1908. La placentation de la femme. Semaine méd. Ann. 28 p. 493—494. [Aperçu général des connaissances actuelles.]

- 27547 Branca, A. 13.39 : 9.9  
1908. Recherches sur la vésicule ombilicale de l'homme. Ann. Gynécol. Obstétr. (2) T. 5 p. 577—607, 3 pls. — Sur l'endoderme ombilical de l'embryon humain. C. R. Ass. Anat. Réun. 10 p. 193—196, 2 figg.
- 48 Bryce, T. H. 13.39 : 9.9  
1909. The Imbedding of the Human Ovum. (Brit. med. Ass.) Brit. med. Journ. 1908 Vol. 2 p. 598. [Implantation cavity in connective tissue produced by destructive and dissolving action of trophoblast.]
- 49 Frassi, L. 13.39 : 9.9  
1908. Weitere Ergebnisse des Studiums eines jungen menschlichen Eies in situ. Arch. mikr. Anat. Bd. 71 p. 667—694, 1 Taf., 17 figg. [Eiembettung. Verschiedenheit der mütterlichen u. fötalen Elemente.]
- 50 Holsti, O. N. 13.39 : 9.9  
1908. Weitere Beiträge zur Kenntniss der Embryotrophe. II. Ueber die Fettzufuhr zum menschlichen Ei. Anat. Hefte Bd. 37 p. 179—198, 2 Taf. Fettumsatz in der Placenta. Fettige Degeneration von Deciduazellen. Leucocyten als Vermittler des Fetttransports.]
- 51 Jaeger, Oskar. 13.39 : 9.9  
1908. Drillingsschwangerschaft mit besonderer Berücksichtigung des Placentarsitzes. Zentralbl. Gynäkol. Jahrg. 32 p. 1049—1054. [Dreieiige Drillinge.]
- 52 Oliver, James. 13.39 : 9.9  
1908. The Early Relationship of the Oosperm to the Endometrium. N. Y. med. Journ. Vol. 88 p. 579—580.
- 53 Ulesko-Stroganoff, K. 13.39 : 9.9  
1908. Zur Frage von dem feinsten Bau des Deciduagewebes, seiner Histogenese, Bedeutung und dem Orte seiner Entwicklung im Genitalapparat der Frau. Arch. Gynäkol. Bd. 86 p. 542—563, 1 Taf.
- 27554 Давыдовъ, К. Н. Dawydoff, K. N. 13.4 : 51.7 Polygordius  
1905. Научные результаты поездки на Яву и другие острова Малайского Архипелага. III. Къ морфологiи архияннелидъ. Бiологическiя наблюденiя надъ эпнточной формой *Polygordius*. Извѣстiя Акад. Наукъ Bull. Acad. Sc. St. Pétersbourg (5) T. 22 p. 51—56. [Résultats scientifiques d'un voyage à Java et autres îles de l'Archipel Malais. III. Morphologie des Archiannélides. Forme épitoque de *Polygordius*.]
- 55 Heymons, Richard. 13.4 : 52  
1907. Die verschiedenen Formen der Insektenmetamorphose und ihre Bedeutung im Vergleich zur Metamorphose anderer Arthropoden. Ergebn. Fortschr. Zool. Bd. 1 p. 137—188. 57
- 56 Wasserloos, E. 13.4 : 53.841 Sergestes  
1908. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Sergestidae. Zool. Anz. Bd. 33 p. 303—331, 13 figg.
- 57 Brunelli, Gustavo. 13.4 : 57  
1902. Sul significato della metamorfosi negli insetti. Riv. ital. Sc. nat. Anno 22 p. 100—106.
- 58 Brunelli, Gustavo. 13.4 : 57  
1904. La metamorfosi degli insetti e la filogenesi dei coleotteri. Riv. ital. Sc. nat. Anno 24 p. 77—83, 110—112. 57.6
- 59 Rengel, C. 13.4 : 57.42 Myrmeleon  
1908. Über *Myrmeleon formicarius* L. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1908 p. 140—149, 1 Taf. [Bau und Verwandlung des Larvendarnes.]
- 60 Lübben, Heinrich. 13.4 : 57.45  
1907. Ueber die innere Metamorphose der Trichopteren. (Respirationssystem, Geschlechtsdrüsen und Darm). Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 24 p. 71—128, 3 Taf.
- 27561 Russ, Ernest Alex. L. 13.4 : 57.45 Anabolia  
1908. Die postembryonale Entwicklung des Darmkanals bei den Trichopteren (*Anabolia laevis* ZETT.) Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 25 p. 675—770, 4 Taf. [Während Metamorphose.]



- 27562 Pastejřík, J. 13.4 : 57.71  
1908. Metamorphosa některých dipter. Časop. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohemiae Ročn. 5 p. 27—31, 2 figg. [Metamorphose gewisser Diptera.]
- 63 Pérez, Ch. 13.4 : 57.72  
1908. Histolyse et histogénèse chez les Muscides. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 262. [Metamorphose. Histogénèse des muscles moteurs des ailes.]
- 64 Pérez, Charles. 13.4 : 57.72 Muscidae  
1908. Métamorphose de l'intestin antérieur chez les Muscides. (Réunion biol. Bordeaux). C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 835—836.
- 65 Pérez, Charles. 13.4 : 57.72 Muscidae  
1908. Rénovation épithéliale de l'intestin moyen chez les Muscides. (Réunion biol. Bordeaux). C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 694—695.
- 66 Pérez, Ch. 13.4 : 57.72 Muscidae  
1908. Sphères de granules et tissus imaginaires chez les Muscides. Bull. Soc. entom. France 1908 p. 43—44. [Identité morphologique des éléments (leucocytes) contenant des inclusions.]
- 67 Vaney, Clément, et François Maignon. 13.4 : 57.87 Bombyx  
1906. Contribution à l'étude physiologique des métamorphoses du ver à soie. Rapp. Labor. Etud. Soie Vol. 12 p. 13—72, 2 pls. [Courbes de variations de glycogène, graisse et albumines solubles. Influence de sexualité. Localisation de substances de réserve.]
- 68 Samson, Katharina. 13.4 : 57.87 Heterogenea  
1908. Über das Verhalten der Vasa Malpighii und die excretorische Funktion der Fettzellen während der Metamorphose von *Heterogenea limacodes* Hufn. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 26 p. 403—422, 2 Taf., 2 figg. 14.39, 61
- 27569 Deegener, P. 13.4 : 57.87 Malacosoma  
1908. Die Entwicklung des Darmkanals der Insekten während der Metamorphose. II. Teil. *Malacosoma castrensis* L. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 26 p. 45—182, 5 Taf., 1 fig.
- 70 van Leeuwen, W. 13.4 : 57.92 Isosoma  
1908. Beiträge zur Kenntnis der Metamorphosen. Die microscopische Anatomie des Darmkanals und dessen Drüsen von *Isosoma graminicola* GIRAUD. Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. 1—35, 2 Taf.
- 71 Wintrebert, Paul. 13.4 : 76  
1908. Essai sur le déterminisme de la métamorphose chez les Batraciens. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 260; Pt. 2 p. 741—764. 78, 79
- 72 Braus, Hermann. 13.4 : 78  
1906. Vordere Extremität und Operculum bei Bombinatorlarven. Ein Beitrag zur Kenntnis morphogener Correlation und Regulation. Morph. Jahrb. Bd. 35 p. 509—590, 3 Taf., 6 figg. [Regenerationsfähigkeit der Extremitäten etc.]
- 73 Reichenow, Eduard. 13.4 : 78  
1908. Die Rückbildungserscheinungen am Anurendarm während der Metamorphose und ihre Bedeutung für die Zellforschung. Arch. mikr. Anat. Bd. 72 p. 671—718, 1 Taf., 5 figg. [Enthält Cytologisches über Amitose, Zelldegeneration u. Chromidienbildung.]
- 74 Wintrebert, P. 13.4 : 79 Amblystoma  
1908. Sur le déterminisme de la métamorphose chez les batraciens. X. Une demi-métamorphose expérimentale. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 415—417. [Arrêts de la métamorphose à mi-chemin. Fixation de cette forme intermédiaire (maturité des organes génitaux).]
- 27575 Wintrebert, [Paul]. 13.4 : 79 Amblystoma  
1908. Sur le déterminisme de la metamorphose chez les Batraciens. XI. Les caractères anatomiques du demi-amblystome à branchies. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 549—551. [Demi-amblystome, obtenu par remise à l'eau au cours de metamorphose, présente caractères d'Amblystome et d'Axolotl].



- 27576 Senna, Angelo. 1341 : 36.5  
1907. Nuove larve pelagiche di Ceriantidi e di Zoantidi. Nota preliminare. *Monit. zool. ital.* Anno 18 p. 96—102. [8 nn. spp. in: *Dactylactis* 4, *Zoanthella* 2, *Zoanthina* 2.] (26.6, 7)
- 77 Pax, Ferdinand. 1341 : 36.5  
1908. Hypertrophie bei Actinienlarven. *Zool. Anz. Bd.* 33 p. 187—189. [Fehlen von Fuss Scheibe u. Tentakelanlagen, obgleich schon mit 26 Septen ausgestattet. Gewöhnliche Larvengrösse um 3—4faches übertroffen.]
- 78 Masterman, A. T. 1341 : 39.9  
1908. On the Diplochorda. Part V. — Certain Points in the Structure of *Tornaria*. *Quart. Journ. micr. Sc.* Vol. 52 p. 481—493, 1 pl. [Natural group of Diplochorda comprised of at least three natural divisions: Enteropneusta, Pterobranchia and Rhabdopleura, (and possibly Phoronidea.) Enteropneusta are essentially Diplochorda, though this is disguised in adult by vacuolation of most of pharynx and production of large number of pharyngeal clefts.]
- 79 Harms, W. 1341 : 4.1 Unio  
1908. Die postembryonale Entwicklung von *Unio pictorum* und *Unio tumidus*. *Zool. Anz. Bd.* 32 p. 693—703, 5 figg.
- 80 Czwiklitzer, Richard. 1341 : 47.4 Pedicellina  
1908. Die Anatomie der Larve von *Pedicellina echinata*. *Arb. zool. Inst. Wien T.* 17 p. 157—186, 1 Taf., 2 figg.
- 81 Viguiet, C. 1341 : 51.7 Hesione  
1907. Persistance de la trochophore chez un Hésionien. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 144 p. 1454—1457.
- 82 Elrington, G. A. 1341 : 51.7 Lanice  
1908. Note on the Structure of the Larva of *Lanice conchilega*. *Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc.* p. 549—550. [Larval gland, secreting material for transparent tube.]
- 27583 Senna, Angelo. 1341 : 51.74 Echiurus  
1908. Su una larva di *Echiurus* (*E. abyssalis* SKOR.) del plancton di Messina. *Monit. zool. ital.* Anno 19 p. 38—44, 2 figg.
- 84 Caullery, Maurice. 1341 : 53.72  
1907. Sur les phases du développement des Epicarides; vérification expérimentale de la nature des Microniscidae. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 145 p. 596—598. [Micronisciens sont phases larvaires des divers Epicarides, entre stade epicardien et cryptoniscien.]
- 85 von Daday, E. 1341 : 53.841 Caridina  
1907. Der postembryonale Entwicklungsgang von *Caridina wyckii* (HICKS.) *Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd.* 24 p. 239—294, 3 Taf., 1 fig. [Vollständige Metamorphose trotz Aufenthalts im Süßwasser. — Beschreibung von 7 Larvenstadien (Euzoea, Mesozoea, Metazoea, Proto- Meso- Meta- und Post-mysis). — Entwicklungsgang der Extremitäten.]
- 86 Issel, Raffaeale. 1341 : 53.841 Paguridae  
1908. Le metamorfosi dei Paguridi e la brattea protettrice del *Paguristes maculatus* Risso. (Nota preliminare.) *Atti Soc. ligust. Sc. nat. Genova Anno 19* p. 12—17. [Sviluppo postembrionale del *Eupagurus prideauxi*.]
- 87 Siltala, A. J. 1341 : 57.45  
1907. Trichopterologische Untersuchungen. No. 2. Über die postembryonale Entwicklung der Trichopteren-Larven. *Zool. Jahrb. Suppl. Bd.* 9 p. 309—626, 5 Taf., 20 figg.
- 88 Anthon, Soester I. 1341 : 57.71 Ctenophora  
1908. The Larva of *Ctenophora angustipennis*, LOEW. *Journ. Morphol.* Vol. 19 p. 541—560, 10 pls. [Digestive, tracheal, circulatory system: fat-bodies, imaginal buds etc.]
- 89 Cerfontaine, Paul. 1341 : 57.72 Microdon  
1907. Observations sur la larve d'un Diptère du genre *Microdon*. *Arch. Biol. T.* 23 p. 367—410, 2 pls., 5 figg.
- 27590 Hewitt, C. Gordon. 1341 : 57.72 Musca  
1908. The Structure, Development, and Bionomics of the House-fly, *Musca domestica*, LINN. Part. II. — The Breeding Habits, Development, and

- the Anatomy of the Larva. *Quart. Journ. micr. Sc.* Vol. 52 p. 495—545, 4 pls. [Anatomy of larva: imaginal discs, vascular, muscular, respiratory, alimentary, and nervous system.]
- 27591 Paoli, Guido. 13.41 : 57.72 *Tabanus*  
1907. Intorno all' organo del GRABER nelle larve di Ditteri Tabanidi. *Redia* Vol. 4 p. 247—258, 6 figg. [Nè ghiandolare nè sensorio, ma apparato atto a produrre suono (anche sott' acqua).]
- 92 Senna, Angelo. 13.41 : 57.74  
1906. Sulla struttura di alcune larve (*Pelagosphaera*) di Sipunculidi. *Pubbl. R. Istit. Studi sup. Firenze* Vol. 1 p. 53—78, 2 tav.
- 93 Verson, E. 13.41 : 57.87 *Bombyx*  
1901. Sull' armatura delle zampe spurie nella larva del filugello. *Ann. Staz. Bacol. Padova* Vol. 29 p. 41—65, 1 tav.
- 94 Vaney, C., et A. Conte. 13.41 : 57.92  
1908. Une nouvelle forme larvaire d'Hyménoptère parasite. *C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess.* 36 Pt. 2 p. 629—633. [Parasite de larves de Mycétophiles.]
- 95 Phelps, Jessie. 13.41 : 7.41 *Amia*  
1900. The Origin and Development of the Adhesive Organ of *Amia calva*. *1st. Rep. Michigan Acad. Sc.* p. 137—139. [Entoblastic in origin.]
- 96 Eycleshymer, Albert C., and James Meredith Wilson. 13.41 : 7.41 *Amia*  
1908. The Adhesive Organs of *Amia*. *Biol. Bull.* Vol. 14 p. 134—148, 2 pls. [Sucking disks, (paired diverticula of foregut, that break through Epidermis), functioning as secreting organs for about a week.]
- 97 Reighard, Jacob, and Jessie Phelps. 13.41 : 7.41 *Amia*  
1908. The Development of the Adhesive Organ and Head Mesoblast of *Amia*. *Journ. Morphol.* Vol. 19 p. 469—496, 1 pl. [Pair of gut pouches, comparable to anterior head cavities of Elasmobranchs. In no way homologous with epidermal sense organs.]
- 27598 Nüsslin, O. 13.41 : 7.55 *Coregonus*  
1908. Die Larven der Gattung *Coregonus*, ihre Beziehungen zur Biologie, und ihre systematische Bedeutung. *Verh. deutsch. zool. Ges. Vers.* 18 p. 172—194, 17 figg. [Hervorragende Bedeutung der Larvencharaktere für Diagnostik der Coregonenarten.] (Ref. von V. FRANZ *Nat. Rundsch.* Jahrg. 24 p. 20—21.)
- 99 Streiff, R. 13.45 : 49  
1908. Generationswechsel bei den Manteltieren. *Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga* No. 51 p. 153—154. 49.6,7
- 27600 Ariola, V. 13.45 : 51.21  
1905. I Cestodi e la metagenesi. *Atti. Soc. ligust. Sc. nat. Genova Anno* 16 p. 138.
- 01 Kellogg, Vernon L. 13.45 : 57  
1907. Metagenesis in Insects. *Science N. S.* Vol. 26 p. 875—876.
- 02 Hadley, Phil. B. 13.5 : 53.841 *Homarus*  
1905. Changes in Form and Color in Successive Stages of the American Lobster. (*Homarus americanus*). 35th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island p. 44—86, 15 pls.
- 03 Werner, F. 13.5 : 7.55 *Misgurnus*  
1908. Ein Jugendstadium des Schlammbeissers (*Misgurnus fossilis*). *Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg.* 6 p. 32, 1 fig.
- 04 Schmidt, Johs. 13.5 : 7.58  
1908. On the Post-Larval Stages of the John Dory (*Zeus faber* L.) and some other Acanthopterygian Fishes. *Medd. Komm. Havunderørg. Ser. Fiskeri Bd.* 2 No. 9, 12 pp., 1 pl.
- 27605 Tracy, Henry C. 13.5 : 7.58 *Cynoscion*  
1908. The Fishes of Rhode Island. VI. A Description of two Young Specimens of Squeteague (*Cynoscion regalis*) with Notes on the Rate of Their Growth. 38th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island p. 85—91, 2 pls.



- 27606 **Pycraft, W. P.** 13.5 : 82  
1902. The Significance of the Condition of Young Birds at Birth. *Popul. Sc. Monthly Vol. 62 p. 108—116.*
- 07 **Schaub, Samuel.** 13.5 : 83.4 *Ardeidae*  
1908. Beiträge zur Kenntnis der postembryonalen Entwicklung der Ardeiden. *Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 25 p. 305—404*, 2 Taf., 18 figg. [Aeusserer Körpergestalt, Proportionen u. Wachstumsverschiebungen. — Entwicklung des Federkleides.]
- 08 **Bahr, P. H.** 13.5 : 87.4 *Cuculus*  
1908. On the Development of a Young Cuckoo. *Brit. Birds Vol. 1 p. 361—366*, 1 pl., 2 figg.
- 09 **Monticelli, Fr. Sav.** 13.6 : 51.7 *Ctenodrilus*  
1907/08. Sessualità e gestazione nello *Ctenodrilus serratus* O. SCHM. Comunicazione preliminare riassuntiva. *Atti Congr. Natural. ital. 1906 p. 524—526*. [*C. serratus* diventa nell'estate sessuato, ermafrodito proterandrico; i giovani usciti per moltiplicazione sessuale, diventano agami e moltiplicansi per autotomia.] — Sexualité et gestation chez *Ctenodrilides*. *C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 249.*
- 10 **Conklin, Edwin G.** 13.6 : 51.89  
1906. Sex Differentiation in *Dinophilus*. (Amer. Ass. Adv. Sc.) *Science N. S. Vol. 24 p. 294—295.*
- 11 **Thesing, C.** 13.6 : 53.24 *Daphnia*  
1906. Eibildung und geschlechtsbestimmende Ursachen bei den Daphniden. *Himmel und Erde Jahrg. 18 p. 465—469.*
- 12 **Reuter, Enzo.** 13.6 : 54.2 *Pediculopsis*  
1907. Über die Eibildung bei der Milbe *Pediculopsis graminum* (E. REUT.). Zugleich ein Beitrag zur Frage der Geschlechtsbestimmung. *Festschr. Palmén No. 7*, 39 pp., 1 fig.
- 27613 **Morgan, T. H.** 13.6 : 57.52 *Phylloxera*  
1908. The Production of Two Kinds of Spermatozoa in Phylloxerans. — Functional „Female Producing“ and Rudimentary Spermatozoa. *Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 5 p. 56—57*. [Egg, as well as sperm, determines sex by regulating chromosome number.]
- 14 **Moenkhaus, W. J.** 13.6 : 57.72 *Drosophila*  
1908. A Study in the Sex-ratio in *Drosophila anelophila*. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27 p. 920*. [1 ♂ to 1.14 ♀ Ratio inherited.]
- 15 **Kopeć, Stefan.** 13.6 : 57.87  
1908. Experimentaluntersuchungen über die Entwicklung der Geschlechtscharaktere bei Schmetterlingen. (Vorläufige Mitteilung). *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1908 p. 893—918*, 6 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 21786.]
- 16 **Schmitt-Marcel, William.** 13.6 : 78 *Rana*  
1908. Ueber Pseudo-Hermaphroditismus bei *Rana temp.* *Arch. mikr. Anat. Bd. 72 p. 516—539*, 1 Taf., 4 figg. [Vorherrschen des weiblichen Geschlechts bei jungen Fröschen beruht auf Bestehen von „intermediären“ Formen, deren Abgrenzung von Weibchen in ganz jugendlichen Stadien unmöglich. Sämtliche intermed. Formen wandeln sich zu Männchen um.]
- 17 **Guyer, Michael F.** 13.6 : 86  
1908. Sur le sexe des hybrides dans la famille des Phasianidae. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 642—644.*
- 18 **Heape, Walter.** 13.6 : 9.32 *Lepus*  
1908. Note on Russo's attempt to show differentiation of sex in the ovarian ova of the Rabbit. *Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 14 p. 609—612.*
- 19 **Heron, David.** 13.6 : 9.725  
1908. Inheritance of the Sex-Ratio in the Thoroughbred Racehorse. *Biometrika Vol. 6 p. 120—122.*
- 27620 **Giglio-Tos, Ermanno.** 13.7  
1908. L'eredità e le leggi razionali dell'ibridismo. *Biologica Vol. 2 No. 10*, 36 pp.



- 27621 Holmgren, Nils. 13.8 : 57.32 Eutermes  
1909. Zur Frage der Inzucht bei Termiten. Biol. Centralbl. Bd. 29 p.  
125—128.
- 22 Jenkinson, J. W. 13.9  
1909. Experimental Embryology. Oxford, Clarendon Press, 8°, VIII, 341  
pp., 167 figg. 12s. 6d. (\$ 4.15).
- 23 McClendon, J. F. 13.9  
1909. On the Effects of Centrifugal Force on the Development of the  
Eggs of the Frog and Sea Urchin. (Amer. Ass. Adv. Soc.) Science N. S.  
Vol. 29 p. 716—717. 39.5, 78
- 24 Przibram, Hans. 13.9  
1909. Experimental-Zoologie. 2. Regeneration. Eine Zusammenfassung  
der durch Versuche ermittelten Gesetzmässigkeiten tierischer Wieder-Er-  
zeugung (Nachwachsen, Umformung, Missbildung). Leipzig & Wien, Franz  
Deuticke, 8°, 338 pp., 16 Taf. Mk. 14.—.
- 25 Levy, O. 13.9 : 07  
1909. Entwicklungsmechanische Technik im letzten Dezennium. Zeitschr.  
wiss. Mikr. Bd. 26 p. 426—473.
- 26 Maas, O. 13.9 : 37.1  
1908. Ueber den Bau des Meduseneis. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers.  
18 p. 114—129, 7 figg. [Isolierungs- und Verlagerungsexperimente,  
künstliche Parthenogenese etc.]
- 27 Hadži, Jovan. 13.9 : 37.7 Chrysaora  
1909. Rückgängig gemachte Entwicklung einer Scyphomeduse. Erste  
Mitteilung. Zool. Anz. Bd. 34 p. 94—100. [Rückbildung der Larve (Ephyra)  
zur mundlosen Planula infolge ungünstiger Existenzbedingungen.]
- 28 Boveri, Th[eodor]. 13.9 : 39.3  
1908. Experimente an Zellkernen. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt  
a. M. 1908 p. 91\*—95\*.
- 27629 Delage, Yves. 13.9 : 39.3  
1908. La parthénogenèse expérimentale par les charges électriques. C.  
R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 553—557.
- 30 Loeb, Leo. 13.9 : 39.3 Asterias  
1907. Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Färbung und die Entwick-  
lung von Eiern von *Asterias* in Lösungen verschiedener Farbstoffe. Arch.  
Entw.-Mech. Bd. 23 p. 359—378.
- 31 McClendon, J. F. 13.9 : 39.3 Asterias  
1908. The Segmentation of Eggs of *Asterias forbesii* deprived of Chro-  
matin. Arch. Entw.-Mech. Bd. 26 p. 662—668, 4 figg.
- 32 Ariola, V. 13.9 : 39.5  
1906. Pressione osmotica e potere fecondante nei nematospermi. Atti  
Soc. ligust. Sc. nat. Genova Anno 17 p. 88—96.
- 33 Loeb, Jacques. 13.9 : 39.5  
1906. Weitere Beobachtungen über den Einfluss der Befruchtung und  
der Zahl der Zellkerne auf die Säurebildung im Ei. Biochem. Zeitschr.  
Bd. 2 p. 34—42. [Im Kern Katalysator für Beschleunigung der Nuklein-  
synthese. Vielleicht oxydierende Wirkung. Lebendes Protoplasma  
schwach sauer, totes alkalisch.]
- 34 Marcus, Harry. 13.9 : 39.5  
1906. Ueber die Wirkung der Temperatur auf die Furchung bei Seeigel-  
eiern. Arch. Entw.-Mech. Bd. 21 p. 445—460, 5 figg.
- 35 Loeb, Jacques. 13.9 : 39.5  
1907. Ueber die Superposition von künstlicher Parthenogenese und  
Samenbefruchtung in demselben Ei. Arch. Entw.-Mech. Bd. 23 p. 479  
—486.
- 36 Loeb, Jacques. 13.9 : 39.5  
1907. Zur Analyse der osmotischen Entwicklungserregung unbefruchteter  
Seeigeleier. Arch. ges. Physiol. Bd. 118 p. 181—204.
- 27637 Delage, Yves. 13.9 : 39.5  
1908. La parthénogénèse électrique. Arch. Zool. expér. (4) T. 9 p. XXX  
—XLIII, 2 figg.

- 27638 Delage, Yves. 13.9 : 39.5  
1908. Sur le mode d'action de l'électricité dans la parthénogenèse électrique. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 1372—1378.
- 39 Godlewski, Emil. 13.9 : 39.5  
1908. Plasma und Kernsubstanz in der normalen und der durch äussere Faktoren veränderten Entwicklung der Echiniden. Arch. Entw.-Mech. Bd. 26 p. 278—328, 2 Taf., 2 figg.
- 40 Godlewski, E. 13.9 : 39.5  
1908. Transformation des Protoplasmas in Kernsubstanz während der normalen und der künstlich veränderten Entwicklung der Echiniden. Note préliminaire. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1908 p. 522—526. [Abhängigkeit der Kerngrösse von äusseren Faktoren noch im Pluteus-stadium wahrnehmbar.]
- 41 Heffner, Barbara. 13.9 : 39.5  
1908. Ueber experimentell erzeugte Mehrfachbildungen des Skeletts bei Echinidenlarven. Arch. Entw.-Mech. Bd. 26 p. 1—46, 2 Taf. [Ca-freies Wasser während erster Entwicklung der befruchteten Eier.]
- 42 Loeb, Jacques. 13.9 : 39.5  
1908. Ueber den Temperaturkoeffizienten für die Lebensdauer kaltblütiger Tiere und über die Ursache des natürlichen Todes. Arch. ges. Physiol. Bd. 124 p. 411—426. [Referat, vide B. Z. Vol. 16 No. 17203.]
- 43 Morgan, T. H. 13.9 : 39.5  
1908. The Location of Embryo-forming Regions in the Egg. Science N. S. Vol. 28 p. 287—288. [Cleavage planes displaced by rearrangement of visible substances through centrifuging, but gastrula pole constantly opposite attachment funnel (micropyle?).]
- 27644 Warburg, Otto. 13.9 : 39.5  
1908. Beobachtungen über die Oxydationsprozesse im Seeigellei. Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 57 p. 1—16. [Steigen des O-verbrauches nach Befruchtung um 6—7 faches. Keine grosse Differenz des O-verbrauches im 8- und 32-Zellenstadium. Bis 10fache Steigung von O-verbrauch unbefruchteter Eier in alkalisch-hypertonischen Lösungen.]
- 45 Morgulis, Sergius. 13.9 : 39.5 Toxopneustes  
1908. The Effect of Alkaloids on the Early Development of *Toxopneustes variegatus*. Proc. Amer. Acad. Arts Sc. Vol. 44 p. 131—146.
- 46 Morgau, T. H. 13.9 : 4.1 Cumingia  
1908. The Effects of a Centrifugal Force on the Eggs of *Cumingia*. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 446.
- 47 Kostanecki, K. 13.9 : 4.1 Mactra  
1908. Mitotische Kernteilung ohne Zellteilung in künstlich parthenogenetisch sich entwickelnden Eiern von *Mactra*. (Vorläufige Mitteilung). Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1908 p. 97—101, 1 fig.
- 48 Kostanecki, K. 13.9 : 4.1 Mactra  
1908. Zur Morphologie der künstlichen parthenogenetischen Entwicklung bei *Mactra*. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der vielpoligen Mitose. Arch. mikr. Anat. Bd. 72 p. 327—352, 3 Taf.
- 49 Enders, H. E., and H. D. Aller. 13.9 : 4.1 Venus  
1908. Notes on the Artificial Fertilization of the Eggs of the Common Clam, (*Venus mercenaria*). Proc. Indiana Acad. Sc. 1907 p. 136.
- 50 Morgan, T. H. 13.9 : 49.3 Ciona  
1904. Self-Fertilization Induced by Artificial Means. Journ. exper. Zool. Vol. 17 p. 135—178.
- 51 Yatsu, N. 13.9 : 51.24 Cerebratulus  
1906. Experimental study of the Nemertine egg. 4th Year Book Carnegie Inst. Washington p. 288. (Abstract of report).
- 52 Yatsu, N. 13.9 : 51.24 Cerebratulus  
1908. Some Experiments on Cell-division in the Egg of *Cerebratulus lacteus*. Annot. zool. Japon. Vol. 6 p. 267—276, 26 figg.
- 27653 Jammes, L., et A. Martin. 13.9 : 51.3  
1908. Les conditions du développement en milieu artificiel de l'œuf de quelques Nématodes parasites. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 208—210.



- 27654 Lillie, Frank R. 13.9: 51.7 *Chaetopterus*  
1908. On the Specific Gravity of the Constituent Parts of the Egg of *Chaetopterus* and the Effect of Centrifuging on the Polarity of the Egg. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 905—906. [Polar and concentric organization of ground substance determining axis of development. Only temporarily distorted by centrifuging.]
- 55 Lefèvre, George. 13.9: 51.74 *Thalassema*  
1907. Artificial Parthenogenesis in *Thalassema melittu*. Journ. exper. Zool. Vol. 4 p. 91—150, 6 pls.
- 56 Whitney, David Day. 13.9: 51.8 *Hydatina*  
1909. The Effect of a Centrifugal Force upon the Development and Sex of Parthenogenetic Eggs of *Hydatina senta*. Journ. exper. Zool. Vol. 6 p. 125—146, 1 pl., 5 figg.
- 57 Schiller, Ignatz. 13.9: 53.4 *Cyclops*  
1908. Über künstliche Hervorrufung von Vierergruppen bei *Cyclops*. Zool. Anz. Bd. 32 p. 616—621, 5 figg.
- 58 Zeleny, Charles. 13.9: 53.72 *Mancasellus*  
1907. The Direction of Differentiation in Development. I. The Antennule of *Mancasellus macrourus*. (Contrib. zool. Lab. Indiana Univ. No. 81). Arch. Entw.-Mech. Bd. 23 p. 324—343, 7 pls.
- 59 Hegner, R. W. 13.9: 57.68 *Chrysomelidae*  
1908. Effects of Removing the Germ-cell Determinants from the Eggs of Some Chrysomelid Beetles. Preliminary Report. Biol. Bull. Vol. 16 p. 19—26, 4 figg.
- 27660 Fischer, Emil. 13.9: 57.8  
1908. Das Urteil über die von Dr. Chr. Schröder gegebenen Erklärungen der Schmetterlingsfärbungen. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 4 p. 16—22, 41—47. — Literatur-, experimentelle und kritische Studien über den Nigrismus und Melanismus insbesondere der Lepidopteren, mit zeichnungsphylogenetischen und selektionstheoretischen Darlegungen; gleichzeitig eine Entgegnung an Herrn Dr. E. Fischer (Zürich), v. Chr. Schröder. p. 57—65.
- 61 Frings, Carl. 13.9: 57.83  
1908. Bericht über Temperatur-Experimente in den Jahren 1905—1907. Soc. entom. Jahrg. 23 p. 1—2, 9—11, 19—21, 26—27, 33—34, 44—46.  
57.86—89
- 62 Kühne, Ernst. 13.9: 57.83  
1908. Ergebnisse an Temperaturexperimenten an Lepidopteren. Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 22 p. 67—70. 57.87—89
- 63 Frings, Karl. 13.9: 57.87  
1908. Aufhebung des sexuellen Färbungs-Dimorphismus durch Einwirkung abnormer Temperaturen bei Lepidopteren. Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1907 E p. 87—90. 11.51, 56, 57
- 64 Kellogg, Vernon L. 13.9: 57.87 *Bombyx*  
1907. Artificial Parthenogenesis in the Silkworm. Biol. Bull. Vol. 14 p. 15—22.
- 65 Fischer, E. 13.9: 57.89  
1908. Neue Tagfalterformen meiner Sammlung. Soc. entom. Jahrg. 23 p. 129—130. [6 nn. abb. in: *Papilio 5*, *Pyrameis* — durch Temperaturexperimente erzielt.]
- 66 Pfennig Schmidt. 13.9: 57.89 *Vanessa*  
1908. Hitze-Experimente mit Puppen von *Vanessa io* und *V. urticae*. 55. — 57. Jahresber. nat. Ges. Hannover p. 64—65.
- 67 Solowiow, Paul. 13.9: 57.89 *Vanessa*  
1908. Zur experimentellen Pathologie der Lepidopteren. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 4 p. 469—470.
- 27668 Tornier, Gustav. 13.9: 6  
1908. Über experimentelles Hervorrufen und Naturentstehen von Mopsköpfen, Cyclopen und anderer vorgeburtlichen Kopfverbildungen bei Wirbeltieren. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1908 p. 298—315, 37 figg.  
7.55, 79



- 27669 **Stockard, Charles R.** 13.9 : 7.55 *Fundulus*  
1908. The Artificial Production of a Single Median Cyclopean Eye in the Fish Embryo by Means of Sea Water Solutions of Magnesium Chlorid. *Arch. Entw.-Mech. Bd. 23 p. 249—258*, 8 figg.
- 70 **Stockard, C. R.** 13.9 : 7.55 *Fundulus*  
1908. The Question of Cyclopia, One-eyed Monsters. *Science N. S. Vol. 28 p. 455—456*. [Experimentally produced in *Fundulus* by  $MgCl_2$  solutions in sea water. Defect present at first appearance of optic vesicles.]
- 71 **Jacobsen, J. P., and A. C. Johansen.** 13.9 : 7.56  
1908. Remarks on the Changes in Specific Gravity of Pelagic Fish Eggs and the transportation of same in Danish Waters. *Medd. Komm. Havundersøg. Ser. Fiskeri Bd. 3 No. 2, 24 pp.*, 2 figg.
- 72 **Ostwald, Wolfgang.** 13.9 : 7.6  
1907. Über das Vorkommen von oxydativen Fermenten in den reifen Geschlechtszellen von Amphibien und über die Rolle dieser Fermente bei den Vorgängen der Entwicklungserregung. *Biochem. Zeitschr. Bd. 6 p. 409—472*. [Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 23338.]
- 73 **Tornier, G.** 13.9 : 7.6  
1907. Die Wirkung experimentell hervorgerufener überzähliger Bildungen auf den Organismus. (Physiol. Ges. Berlin.) *Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33 p. 1841*. [Hemmung der Entwicklung noch nicht ausgebildeter Organe, z. B. mangelhafte Geschlechtsorgane bei überzähligen Schwänzen. (Trennung der Furchungskugeln durch Druck).] 78, 79
- 74 **Goggio, Empedocle.** 13.9 : 7.8  
1907. Studi sperimentali sopra larve di Anfibi anuri (Sviluppo indipendente di due porzioni separate per mezzo di un taglio). *Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 23 p. 20—78*, 2 tav.
- 27675 **Brachet, A.** 13.9 : 7.8 *Rana*  
1907. Les idées actuelles sur la potentialité des blastomères. *Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 42 p. 98—190*. [Action dynamique du spermatozoïde: répartition définitive des matériaux ovulaires dès sa pénétration.]
- 76 **Jenkinson, J. W.** 13.9 : 7.8 *Rana*  
1907. The Influence of Salt and Other Solutions on the Development of the Frog. *Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 327—328*.
- 77 **Knower, H. McE.** 13.9 : 7.8 *Rana*  
1907. Effects of Early Removal of the Heart and Arrest of the Circulation on the Development of Frog Embryos. *Anat. Rec. Amer. Journ. Anat. Vol. 7 p. 161—165*. [Development continues for 14 days. Heart does not regenerate.]
- 78 **Lewis, Warren Harmon.** 13.9 : 7.8 *Rana*  
1907. Transplantation of the Lips of the Blastopore in *Rana palustris*. *Amer. Journ. Anat. Vol. 7 p. 137—144*, 5 figg. [Great power of self-differentiation of dorsal and lateral lips of blastopore.]
- 79 **Białaszewicz, K.** 13.9 : 7.8 *Rana*  
1908. Beiträge zur Kenntnis der Wachstumsvorgänge bei Amphibienembryonen. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1908 p. 783—835*. [Bedeutung des Wassers als Wachstumskomponente. Einfluss der Temperatur auf Wachstum u. Wasseraufnahmeprozesse.]
- 80 **Chambers, Robert.** 13.9 : 7.8 *Rana*  
1908. Einfluss der Eigrösse und der Temperatur auf das Wachstum und die Grösse des Frosches und dessen Zellen. *Arch. mikr. Anat. Bd. 72 p. 607—661*, 9 figg.
- 27681 **Konopacka, B.** 13.9 : 7.8 *Rana*  
1908. Die Gestaltungsvorgänge der in verschiedenen Entwicklungsstadien zentrifugierten Froschkeime. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1908 p. 689—741*, 3 pls.

- 27682 **McGregor, J. H.** 13.9 : 78 *Rana*  
1908. Abnormal Development of Frog Embryos as a Result of Treatment of Ova and Sperm with Roentgen Rays. (Amer. Soc. Zool.) *Science* N. S. Vol. 27 p. 445—446.
- 83 **Spemann, Hans.** 13.9 : 78 *Rana*  
1908. Neue Versuche zur Entwicklung des Wirbeltierauges. *Verh. deutsch. Zool. Ges. Vers.* 18 p. 101—110. [Determinierte Linsenbildungszellen in der Epidermis im Neurulastadium, speziell bei *Rana esculenta*.]
- 84 **Tornier, Gustav.** 13.9 : 79 *Amblystoma*  
1908. Vorläufiges über experimentell erzielten Hautalbinismus bei Axolotl-Larven. *Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin* 1908 p. 66—67.
- 85 **Reinke, Friedrich.** 13.9 : 79 *Salamandra*  
1908. Durch Aether erzeugte, atypische Entwicklung des Gehirns der Salamanderlarve. *Arch. Entw.-Mech. Bd.* 26 p. 89—107, 34 figg. [Zu erklären durch Schädigung der Lipoidstoffe innerhalb der Zellen.]
- 86 **Rabaud, Etienne.** 13.9 : 82  
1908. Recherches expérimentales sur l'action de la compression mécanique intervenant au cours de l'ontogenèse des oiseaux. (Faits spéciaux à l'omphalocéphalie et considérations générales). *Arch. Entw.-Mech. Bd.* 26 p. 429—447.
- 87 **Gage, Simon H., and Susanna Phelps Gage.** 13.9 : 86 *Gallus*  
1908. Sudan III. Deposited in the Egg and Transmitted to the Chick. *Science* N. S. Vol. 28 p. 494—495.
- 88 **Sumner, F. B.** 13.9 : 9.32 *Mus*  
1908. Some Effects of Differences of Temperature and Humidity upon the Post-natal Development of the Mouse. (Amer. Soc. Zool.) *Science* N. S. Vol. 27 p. 450—451.

## XI. 59.14 Morphologia.

- 27689 **Livini, F.** 14  
1909. Correlazioni anatomiche tra gli organi. *Biassunto di lavori pubblicati in Italia. Monit. zool. ital. Anno* 20 p. 113—151.
- 90 **Neresheimer, Eugen.** 14  
1909. Der Tierkörper. Seine Form und sein Bau unter dem Einfluss der äusseren Daseinsbedingungen. Wissenschaft und Bildung. Einzeldarstellungen aus allen Gebieten des Wissens, herausgegeben von PAUL HERRE. Leipzig, Quelle & Meyer, 8°, 139 pp., 7 Taf., 30 figg. Mk. 1.25.  
14.71, 785
- 91 **Schoenichen, Walther.** 14  
1909. Biologie und Physik. Ein Beitrag zur Konzentration der naturwissenschaftlichen Fächer. Leipzig, R. Voigtländer, 8°, 146 pp., 123 figg. Mk. 2.—.
- 92 **Ehrlich, Richard.** 14 : 31.6 *Codosiga*  
1908. Ein Beitrag zur Frage von der Membran der Choanoflagellaten. *Biol. Centralbl. Bd.* 28 p. 117—120, 1 fig. [Auftreten und Verschwinden der „Empfangsvacuolen“ bei *Codosiga* zu erklären als eine in absteigendem Verlauf sich abhebende u. wiederanlegende Spiralmembran.]
- 93 **Merton, Hugo.** 14 : 31.6 *Pleodorina*  
1908. Über den Bau und die Fortpflanzung von *Pleodorina illinoisensis* KOFOID. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd.* 90 p. 445—477, 2 Taf., 2 figg.  
11.64, 66
- 94 **Krzyształowicz, F., et M. Siedlecki.** 14 : 31.6 *Spirochaete*  
1908. Étude expérimentale de la syphilis; morphologie de *Spirochaeta pallida*. *Bull. intern. Acad. Cracovie* 1908 p. 173—245, 2 pls.
- 27695 **Fauré-Fremiet, E[manuel].** 14 : 31.7 *Ancystropodium*  
1908. L'*Ancystropodium maupasi* (nov. gen. nov. sp.). *Arch. Protistenkunde Bd.* 13 p. 121—138, 7 figg. [Hypotrichine fixée à l'aide d'un pédicule.]



- 27696 Brodsky, Abraham. 14 : 31.7 Frontonia  
1908. Observations sur la structure intime de *Frontonia leucas* EHRRG.  
Rev. suisse Zool. T. 16 p. 75—130, 2 pls. [Ectoplasme, trichocystes (différenciés  
en tête, col et corps), formations buccales, noyaux etc.]
- 97 Metcalf, Maynard M. 14 : 31.7 Opalina  
1908. *Opalina*. Its Anatomy and Reproduction, with a Description of  
Infection Experiments and a Chronological Review of the Literature.  
Arch. Protistenk. Bd. 13 p. 195—378, 14 Taf., 17 figg. 11.64, 66
- 98 Fauré-Fremiet, Emmanuel. 14 : 31.7 Opercularia  
1907. L'organisation de l'*Opercularia notonectae* dans ses rapports avec  
la cytologie générale. Note préliminaire. C. R. Ass. Anat. T. 9 p. 111  
—116.
- 99 Fauré-Fremiet, E[manuel]. 14 : 31.7 Tintinnidium  
1908. Le *Tintinnidium inguilinum*. I. Teil. Arch. Protistenkunde Bd. 11  
p. 225—251, 1 pl., 11 figg.
- 27700 Issel, Raffaele. 14 : 31.7 Trichodinopsis  
1906. Intorno alla struttura ed alla biologia dell'infusorio *Trichodinopsis*  
*paradoxa*. CLAP. e LACHM. Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 2 p. 334  
—357, 2 tav., 6 figg.
- 01 Lameere, Aug. 14 : 33  
1908. Eponge et Polype. Arch. Biol. T. 24 p. 143—163.  
34, 36, 37
- 02 Abbott, James Francis. 14 : 33 Coeloplana  
1907. The Morphology of *Coeloplana*. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 24 p.  
41—70, 3 pls., 7 figg. [Highly specialized Ctenophore, related to or de-  
rived from *Cydidippida*.]
- 03 Reinhart, Hugo. 14 : 36.2 Nephthyidae  
1907. Über den feineren Bau einiger Nephthyiden. Jena. Zeitschr. Nat.  
Bd. 42 p. 347—374, 1 Taf.
- 27704 Pearl, Raymond. 14 : 37.1 Aglaophenia  
1907. Morphogenetic Localization in *Aglaophenia*. (Amer. Ass. Adv. Sc.)  
Science N. S. Vol. 25 p. 781.
- 05 Steche. 14 : 37.2 Physalia  
1908. Die Entwicklung der Genitaltrauben bei *Physalia*. Zool. Anz. Bd.  
32 p. 638—641. [Modifikation der Angaben RICHTER'S.]
- 06 Jonescu, Constantin N. 14 : 38 Eurhamphaea  
1908. Ueber die Ctenophore *Eurhamphaea vexilligera*. Jena. Zeitschr.  
Naturw. Bd. 43 p. 685—691, 1 Taf., 2 figg.
- 07 Clark, Austin Hobart. 14 : 39.1  
1908. Some Cases of Abnormal Arm Structure in Recent Crinoids. Proc.  
U. S. nation. Mus. Vol. 34 p. 265—270, 5 figg.
- 08 Clark, Austin Hobart. 14 : 39.1  
1908. The Homologies of the Arm Joints and Arm Divisions in the Re-  
cent Crinoids of the Families of the Comatulida and the Pentacrinitidae.  
Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 35 p. 113—131, 28 figg. [*Hypalocrinus* n. g.  
pro *Pentacrinus naresianus*, *Endoxocrinus* pro *Encrinus parvae*.]
- 09 du Toit, A. L. 14 : 39.1 Apiocrinus  
1905. Fresh Points in the Structure of *Apiocrinus*. Trans. geol. Soc.  
Glasgow Vol. 12 p. 187—191, 2 figg.
- 10 Clark, Austin Hobart. 14 : 39.1 Pentacrinidae  
1908. The Axial Canals of the Recent Pentacrinidae. Proc. U. S. nation.  
Mus. Vol. 35 p. 87—91, 16 figg.
- 11 Clark, Austin Hobart. 14 : 39.1 Pentacrinitidae  
1908. Infrabasals in Recent Genera of the Crinoid Family Pentacrin-  
itidae. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 33 p. 671—676, 8 figg.
- 27712 Reichensperger, A. 14 : 39.4 Ophiopsila  
1908. Zur Kenntnis des Genus *Ophiopsila* FORB. Zeitschr. wiss. Zool.  
Bd. 89 p. 173—192, 1 Taf., 3 figg. [Stark entwickelte, Ernährung sowie  
Atmung unterstützende — Wimperstreifen an den inneren Tentakel-  
schuppen. Jede Wimper ist Verschmelzungsprodukt zahlreicher Wimper-



härchen (vergl. Ruderplättchen der Ctenophoren). — Zahl der Poli'schen Blasen = 5. — Sinnesepithel der Tentakeln, besonders im distalen Armteil entwickelt.] 14.77,99

- 27713 Ritchie, James, and D. C. McIntosh. 14 : 39.5 *Echinus*  
1908. On a Case of Imperfect Development in *Echinus esculentus*. *Proc. zool. Soc. London* 1908 p. 646—661, 1 pl., 5 figg. [Divergence from radial symmetry, (absence of portion of one of ambulacra). Bilaterally symmetrical, almost oval shape of ambitus.]
- 14 Fleischmann, A. 14 : 4.1  
1908. Morphologische Studien über Mollusken. *Morphol. Jahrb. Bd. 38* p. 91—92. — I. Der Stülplan der Bivalven. Vorstudien zu einem natürlichen Systeme der Muscheln von RICHARD SCHWARZ. p. 93—134, 3 Taf., 4 figg.
- 15 Igel, Johann. 14 : 4.1 *Phaseolicama*  
1908. Ueber die Anatomie von *Phaseolicama magellanica* ROUSSEAU. *Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 26* p. 1—44, 2 Taf. 14.1,2,3,6,8
- 16 Godwin-Austin, H. H. 14 : 4.3  
1908. Morphological Observations on Genera of the Families Cyclostomidae and Helicidae. *Rep. Sokotra Exped. Liverpool Mus.* p. 159—174, 1 pl., 10 figg. 4.32,38
- 17 Eliot, Charles, and T. J. Evans. 14 : 4.36 *Doridoeides*  
1908. *Doridoeides gardineri*: a Doridiform Cladohepatic Nudibranch. *Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 52* p. 279—299, 2 pls., 1 fig. [n. g. pro *Doridomorpha gardineri*, Doridoeididae n. fam.]
- 18 Moss, William. 14 : 4.38 *Hyalinia*  
1899. The Genitalia and Radulae of the British *Hyalinia*. *Genitalia I. Trans. Manchester micr. Soc.* 1898 p. 24—28, 2 pls. 14.31,63,631,65,67
- 27719 Stantschinsky, Wladimir. 14 : 4.38 *Oncidium*  
1907. Zur Anatomie und Systematik der Gattung *Oncidium*. *Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 25* p. 353—402, 2 Taf., 3 figg. 14.24,3,6,8
- 20 Murdoch, R. 14 : 4.38 *Paryphanta*  
1903. On the Anatomy of *Paryphanta busbyi*. GRAY. *Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 35* p. 258—262, 1 pl. 14.314,61,63,73
- 21 Murdoch, R. 14 : 4.38 *Paryphanta*  
1904. On the Anatomy of *Paryphanta fumosa*, TENISON-WOODS. *Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 36* p. 156—161, 1 pl. 14.11,31—32,63,65,73
- 22 Murdoch, R. 14 : 4.38 *Paryphanta*  
1906. On the Anatomy of *Paryphanta atramentaria*, SHUTTLEWORTH. *Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 38* p. 313—316, 1 pl. 14.31,32,63,65
- 23 Bowell, E. W. 14 : 4.38 *Vitrea*  
1908. On the Anatomy of *Vitrea scharffi*. *Proc. malacol. Soc. London Vol. 8* p. 52—56, 4 figg. 14.31,316,61,63,65,67
- 24 Bowell, E. W. 14 : 4.38 *Vitrina*  
1908. On the Anatomy of *Vitrina pyrenaica*. *Irish Natural. Vol. 17* p. 94—98, 1 pl. 14.31,316,32,63,67,77
- 25 Neviani, Antonio. 14 : 47  
1907. I primi studi anatomici sui briozoi. *Atti Congr. Natural. ital.* 1906 p. 786—788.
- 26 Loppens, K. 14 : 47.1 *Alcyonidium*  
1907. Sur les caractères distinctifs entre *Alcyonidium gelatinosum* et *Alc. hirsutum*. *Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 42* p. 169—174.
- 27727 Schepotieff, A. 14 : 47.3  
1907/08. Die Pterobranchier. Anatomische und histologische Untersuchungen über *Rhabdopleura normani* ALLMAN und *Cephalodiscus dodecalophus* M'INT. 1. Teil. *Rhabdopleura normani* ALLMAN. 2. Abschnitt. Knospungsprozess und Gehäuse von *Rhabdopleura*. *Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 24* p. 193—238, 7 Taf., 2 figg. — 2. Teil. *Cephalodiscus dodecalophus* M'INT. 1. Abschnitt. Die Anatomie von *Cephalodiscus*. *Zool.*

Jahrb. Abt. Anat. Bd. 24 p. 553—608, 11 Taf. — 2. Abschnitt. Knospungsprozess von *Cephalodiscus*. Bd. 25 p. 405—494, 4 Taf., 1 fig.  
14.1, 3, 61, 65, 8, 9

27728 Daumézou, G.

1908. Note phylogénétique sur une nouvelle espèce d'ascidie composée, *Didemnoïdes massiliense* n. sp. (Réunion biol. Marseille). C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 179—180. 14.3, 6, 77

29 v. Janicki, C.

1908. Ueber den Bau von *Amphilina liguloidea* DIESING. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89 p. 568—597, 2 Taf., 8 figg. [Mittelstellung zu Trematoden (Muskel- u. Geschlechtssystem) u. Cestoden (Darmmangel, Hakenbewaffnung des Embryos).] 14 : 51.21 Amphilina

30 Balss, Hans Heinrich.

1908. Über die Entwicklung der Geschlechtsgänge bei Cestoden, nebst Bemerkungen zur Ektodermfrage. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 91 p. 266—296, 2 Taf., 1 fig. [Cuticula ist Absonderungsprodukt der mesodermalen Subcuticularzellen.] 14.6, 77 14 : 51.21 Anoplocephala

31 Cohn, Ludwig.

1908. Die Anatomie eines neuen Fischcestoden. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 46 p. 134—139, 4 figg. [*Lytocestus adhaerens* COHN, n. g. n. sp. Losgelöste, frei zur Reifung gelangende Proglottis.] 14 : 51.21 Lytocestus

32 Young, Robert Thompson.

1908. The Histogenesis of *Cysticercus pisiformis*. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 26 p. 183—254, 4 pls. [Various tissues developing exclusively by modification in situ of parenchyma. No epithelium existing. Cuticula formed before differentiation of sub-cuticular cells, as a product of undifferentiated parenchyma of body wall.] 14.61, 73, 76, 77 14 : 51.21 Taenia

33 Osborn, Henry Leslie.

1903. On the Habits and Structure of *Cotylaspis insignis* LEIDY, from Lake Chauhauqua, New York. Journ. Morphol. Vol. 18 p. 1—44, 2 pls. 14.34, 6, 73, 77, 83 14 : 51.22 Cotylaspis

27734 Ortmann, Wilhelm.

1908. Zur Embryonalentwicklung des Leberegels (*Fasciola hepatica*). Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 26 p. 255—292, 3 Taf. [Embryonale Herkunft der Hüllmembran. Entwicklung v. Epidermis, Muskulatur, Darm, Nerven- und Excretionssystem.] 14.3, 61, 73, 8 14 : 51.22 Fasciola

35 Ude, Joh.

1908. Beiträge zur Anatomie und Histologie der Süßwassertricladien. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89 p. 308—370, 3 Taf., 3 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 16 No. 18240.] 14.61, 63, 65, 8 14 : 51.23

36 Záhony, Rudolf.

1908. Beitrag zur Anatomie von *Allostoma monotrochum* GRAFF. Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 44 p. 147—155, 1 Taf. 14.32, 63, 65, 81 14 : 51.23 Allostoma

37 Salensky, W.

1907. Beiträge zur Anatomie des *Haplodiscus*. Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 1 p. 819—842, 8 figg. [Parenchym, Frontalorgan und postcerebrale Zellenhaufen, Ausführungsgänge der männlichen Geschlechtsorgane.] 14 : 51.23 Haplodiscus

38 Luther, Alex.

1905. Zur Kenntnis der Gattung *Macrostoma*. Festschr. Palmén No. 5, 61 pp., 4 Taf., 4 figg. 14.31, 32, 34, 61, 63, 65, 73, 76, 77, 81, 84 14 : 51.23 Macrostoma

39 Midelburg, Ada.

1908. Zur Kenntnis der Monocelididae. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89 p. 81—108, 1 Taf., 4 figg. [*Monocelis fuhrmanni* n. sp.] 14.31, 32, 34, 61, 63, 631, 65, 77, 81, 84, 85 (43.68) 14 : 51.23 Monocelididae

40 Hallez, Paul.

1908. Biologie, organisation, histologie et embryologie d'un Rhabdocoele parasite du *Cardium edule* L., *Paravortex cardii* n. sp. Arch. Zool. expér. (4) T. 9 p. 429—544, 10 pls. 14 : 51.23 Paravortex

27741 Bendl, Walther Ernst.

1908. Beiträge zur Kenntnis des Genus *Rhynchodemus*. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89 p. 525—554, 2 Taf. [2 nn. spp.] 14.3, 64, 73, 77, 8 (44.48, 63) 14 : 51.23 Rhynchodemus



- 27742 Cravens, Mary R., and Harold Heath. 14 : 51.24 *Nectomertes*  
1906. The Anatomy of a New Species of *Nectomertes*. Zool. Jahrb.  
Abt. Anat. Bd. 23 p. 337—356, 2 pls. [*Nectomertes pelagica* n. sp.]  
(79.4)
- 43 Looss, A. 14 : 51.3 *Ankylostoma*  
1905. The Anatomy and Life History of *Ankylostoma duodenale* DEB.  
A Monograph. Rec. Egypt. Gov. School Med. Vol. 3, 158 pp., 10 pls.
- 44 Leiper, R. T. 14 : 51.3 *Cystidicola*  
1908. Note on the Anatomy of *Cystidicola farionis*. Parasitology Vol. 1  
p. 193—194. [Reinstatement of abandoned generic name *Cystidicola* and  
original specific name *farionis* (in place of *Spiroptera cystidicola*).]
- 45 Schepotieff, Alexander. 14 : 51.3 *Desmoscolecidae*  
1908. Die Desmoscoleciden. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 90 p. 181—204,  
3 Taf. [Freilebende Nematoden (Meeresbewohner) ausgezeichnet durch  
freibewegliche, der Lokomotion dienende Borsten und kräftige Ausbildung  
von — von der Cuticula unabhängigen — Querringen (Aggregat kleinster,  
durch Körperwandsekret verkitteter Fremdkörper).] 14.34, 6, 73, 77
- 46 Miyake, H. 14 : 51.3 *Filaria*  
1908. Morphologische und klinische Beiträge zur *Filaria bancrofti*. Zeit-  
schr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 59 p. 351—361, 1 Taf.
- 47 Srábenik, Jan. 14 : 51.31  
1908. Studien an Nematomorphen. Zool. Anz. Bd. 33 p. 385—388.  
[Sekundäre Leibeshöhle als Gonocoel aufzufassen. Freilebende Gordiiden  
als selbständige Ordnung der Nematomorphen zu betrachten.] 14.38
- 48 Schepotieff, Alexander. 14 : 51.31 *Gordius*  
1908. Ueber den feineren Bau der *Gordius*larven. Zeitschr. wiss. Zool.  
Bd. 89 p. 230—241, 1 Taf. [Beobachtungen über Leibeshöhle, Darm-  
kanal, Nervensystem („Excretionsorgan“ von VILLÖR ist Cerebralganglion),  
Muskulatur, Gonaden. — Weitgehende Uebereinstimmung mit Echino-  
deriden.] 14.3, 6, 7, 8, 9
- 27749 Beddard, Frank E. 14 : 51.6 *Phreatothrix*  
1908. A Note on the Occurrence of a Species of *Phreatothrix* (VEJ-  
DOVSKY) in England, and on some Points in its Structure. Proc. zool.  
Soc. London 1908 p. 365—369, 2 figg. 14.13, 6
- 50 Bailly, W. A. 14 : 51.6 *Rhynchelmis*  
1901. *Rhynchelmis*: a Rare Aquatic Worm. Proc. Cotteswold Nat. Field  
Club Vol. 13 p. 309—317, 1 pl.
- 51 Malaquin, A., et A. Dehorne. 14 : 51.7 *Notopygos*  
1907. La valeur morphologique de la caroncule ou organe nucal de *No-*  
*topygos labiatus* GR. (Polychète Amphinomide). C. R. Acad. Sc. Paris T.  
145 p. 278—280. [Fusion de deux branchies céphaliques transformées.]
- 52 zur Loye, J. F. 14 : 51.7 *Spirorbis*  
1908. Die Anatomie von *Spirorbis borealis* mit besonderer Berücksichtigung  
der Unregelmäßigkeiten des Körperbaues und deren Ursachen. Zool.  
Jahrb. Abt. Anat. Bd. 26 p. 305—354, 3 Taf., 2 figg.  
14.1, 2, 6, 73, 78, 8, 9, 98
- 53 Hérubel, Marcel A. 14 : 51.74  
1907. Recherches sur les Sipunculides. Mém. Soc. Zool. France T. 20  
p. 107—418, 6 pls., 107 figg. [6 nn. spp. in: *Phascolosoma* 2 (1 n. var.),  
*Phymosoma* (1 n. var.), *Sipunculus* 3.]  
14.34, 6, 73, 8 (26.1—23, 5—75, 8, 9) (44.11, 932)
- 54 Seitz, Philipp. 14 : 51.74 *Echiurus*  
1907. Der Bau von *Echiurus chilensis* (*Urechis* n. g. *chilensis*). Zool. Jahrb.  
Abt. Anat. Bd. 24 p. 323—356, 3 Taf. 14.34, 61, 8, 93
- 55 de Beauchamp, P. 14 : 51.8  
1908. Sur l'interprétation de l'appareil rotateur dans les familles des  
Microcodonidés et des Conochilidés. Bull. Soc. zool. France T. 33 p.  
128—133, 1 fig.
- 27756 Schepotieff, Alexander. 14 : 51.85  
1908. Zur Kenntnis der Echinoderiden. Zool. Anz. Bd. 32 p. 585—589.  
[Gegen ZELINKA.]



- 27757 Zelinka, C. 14 : 51.85  
1908. Zur Anatomie der Echinoderen. Zool. Anz. Bd. 33 p. 629—647, 11 figg. [Richtigstellung gegenüber SCHEPOTIEFF.]
- 58 Nelson, J. A. 14 : 51.89  
1906. The Nervous System and Nephridia of *Dinophilus*. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 24 p. 298. 14.61, 8
- 59 Dogiel, Valentin. 14 : 51.99 Haplozoon  
1908. Catenata, eine neue Mesozoengruppe. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89 p. 417—477, 3 Taf., 1 fig.
- 60 Grobben, Karl. 14 : 53.45 Argulus  
1908. Beiträge zur Kenntnis des Baues und der systematischen Stellung der Arguliden. Anz. Akad. Wiss. Wien Bd. 45 p. 7—8. — Sitz. Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 117 Abt. 1 p. 191—234, 3 Taf., 6 figg.
- 61 Lloyd, R. E. 14 : 53.72 Bathynomus  
1908. The Internal Anatomy of *Bathynomus giganteus*, with a Description of the Sexually Mature Forms. Mem. Indian Mus. Vol. 1 p. 81—102, 4 pls., 8 figg.
- 62 Smith, Geoffrey W. 14 : 53.83 Anaspididae  
1908. Preliminary Account of the Habits and Structure of the Anaspididae, with Remarks on some other Fresh-water Crustacea from Tasmania. Proc. R. Soc. London Vol. 80 B p. 465—473, 1 pl. 14.12, 34, 63, 65, 81, 15.6, 53.4, 71, 83
- 63 Sayce, O. A. 14 : 53.83 Koonunga  
1908. Description of a New Remarkable Crustacean with Primitive Malacostracan Characters. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 1 p. 350—355. [Koonungidae n. fam. *Koonunga* n. g. *cursor* n. sp.] — On *Koonunga cursor*, a remarkable new Type of Malacostracous Crustaceans. Trans. Linn. Soc. London (2) Vol. 11 p. 1—15, 2 pls. — Note on some Characters of *Koonunga* and *Anaspides*, by W. T. CALMAN. p. 15—16.
- 27764 Pearson, Joseph. 14 : 53.842 Cancer  
1908. Memoir on *Cancer*. The Edible Crab. 16th Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. p. 198—406, 13 pls., 13 figg. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 22 p. 291—499, 13 pls., 13 figg. 14.13, 29, 34, 61, 63, 65, 73, 77, 78, 8, 81, 83, 84, 98
- 65 Nuttall, Geo. H. F. 14 : 54.2 Haemaphysalis  
1908. The Structure and Biology of *Haemaphysalis punctata*, CANESTRINI and FANZAGO. Parasitology Vol. 1 p. 152—181, 5 pls.
- 66 Nordenskiöld, Erik. 14 : 54.2 Ixodes  
1908. Zur Anatomie und Histologie von *Ixodes reduvius*. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 25 p. 637—674, 3 Taf., 2 figg. 14.3, 61, 73, 77
- 67 Bonnet, Amédée. 14 : 54.2 Ixodidae  
1908. Aperçu sur l'anatomie et la classification des Ixodes. Faune française des Ixodidés. Arch. Parasitol. T. 12 p. 224—267, 44 figg. 14.32, 34, 6, 73, 84, 88
- 68 Dahl, Friedr. 14 : 54.4  
1907. Ein Versuch, den Bau der Spinne physiologisch-ethologisch zu erklären. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 25 p. 339—352. (Ref. von R. VON HANSTEIN. Nat. Rundschau Jahrg. 23 p. 190—191.)
- 69 Pérejaslawzewa, Sophie. 14 : 54.6 Androctonus  
1907. Contributions à l'histoire du développement du scorpion (*Androctonus ornatus*). Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 6 p. 151—214, 7 pls. 14.12, 13, 31, 32, 34, 35, 81, 96
- 70 Bordas, L. 14 : 54.6 Buthus  
1907. Considérations générales sur le tube digestif des Scorpions (*Buthus europaeus* L.). Boll. Soc. zool. France T. 32 p. 167—169. 14.32, 34, 36, 61
- 27771 Krug, Hermann. 14 : 56.1 Julus  
1907. Beiträge zur Anatomie der Gattung *Julus*. Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 42 p. 485—522, 3 Taf., 8 figg. [Tracheensystem. Knospungszone am Hinterende. Darmkanal und dessen Drüsen.] 14.29, 34, 96

- 27772 Bruntz, L. 14 : 56.1 Polydesmus  
1906. L'organe phagocytaire des Polydesmes. C. R. Soc. Biol. Paris T.  
61 p. 252—253.
- 73 Bruntz, L. 14 : 57.1  
1908. Les reins labiaux et les glandes céphaliques des Thysanoures.  
Arch. Zool. expér. (4) T. 9 p. 195—238, 2 pls., 5 figg. [Glandes cephaliques antérieures qui débouchent latéralement à la base de la cavité masticatoire; glandes céphaliques postérieures qui débouchent dans les canaux excréteurs des reins.] 14.816,61, 57.11,13
- 74 Philpitschenko, Jur. 14 : 57.1  
1908. Beiträge zur Kenntnis der Apterygoten. 2. Ueber die Kopfdrüsen der Thysanuren. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 91 p. 93—111, 2 Taf., 2 figg. [Tubulöse Drüsen (modifizierte Kopfnephridien), und Speicheldrüsen.] 14.316,61 57.11,15
- 75 Hoffmann, R. W. 14 : 57.13 Tomocerus  
1908. Ueber die Morphologie und die Funktion der Kauwerkzeuge und über das Kopfnervensystem von *Tomocerus plumbeus* L. III. Beitrag zur Kenntnis der Collembolen. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89 p. 598—689, 5 Taf., 12 figg. 14.31,81,98
- 76 Philpitschenko, Jur. 14 : 57.15 Ctenolepisma  
1907. Beiträge zur Kenntnis der Apterygoten. I. Ueber die excretorischen und phagocytären Organe von *Ctenolepisma lineata* F. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 88 p. 99—116, 1 Taf. 14.11,39,61
- 77 Hall, W. J. 14 : 57.22 Periplaneta  
1899. On the Structure and Life-History of the Cockroach (*Periplaneta orientalis*). Trans. Leicester liter. philos. Soc. Vol. 5 p. 123—133, 1 pl.
- 78 Marshall, Wm. S., und Henry H. Severin. 14 : 57.24 Diaperomera  
1906. Ueber die Anatomie der Gespenstheuschrecke *Diaperomera fermorata*, SAY. Arch. Biontol. Bd. 1 p. 211—244, 6 Taf. 14.29,316,34,61,65,67,77
- 27779 Buffa, Pietro. 14 : 57.31  
1907. Alcune notizie anatomiche sui Tisanotteri Tubuliferi. Redia Vol. 4 p. 369—381, 17 figg. [Presenza dell' 11° segmento abdominale nella larva come nella ninfa. — Organi copulatori. — Carattere sessuale esteriore (sternite del 9° segm. abd. è intiero ♂, è diviso lungo linea ventrale mediana ♀).] 14.64,785
- 80 Hirschler, J. 14 : 57.68 Donacia  
1908. Beiträge zur embryonalen Entwicklung der Coleopteren. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1908 p. 508—522. 14.1,29,34,6,8
- 81 Jenkinson, W. 14 : 57.7  
1897. Anatomy of Diptera. Intern. Journ. Micr. nat. Sc. Vol. 16 p. 173—184, 1 pl.
- 82 Hirschler, Jan. 14 : 57.81  
1907. Entwicklungsgeschichtliche Studien an Lepidopteren. Bull. Soc. polon. Av. Sc. Léopol. Fasc. 7 p. 104—120. (Aus Arch. nauk. (2) T. 1.) [Mitteldarm grösstenteils entodermal. — Drüsige Organe am 1. Abdominalsegment.] 14.34,77 57.85,86
- 83 Metalnikov, S. 14 : 57.82 Galleria  
1908. Recherches expérimentales sur les chenilles de *Galleria mellonella*. Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 8 p. 489—588, 5 pls., 15 figg. 14.34,61
- 84 Samson, Katharina. 14 : 57.87 Heterogenea  
1908. Über das Verhalten der Vasa Malpighii und die excretorische Funktion der Fettzellen während der Metamorphose von *Heterogenea limacodes* HUFN. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 26 p. 403—422, 2 Taf., 2 figg. 14.39,61
- 27785 Viehmeyer, H. 14 : 57.89 Lycaena  
1907. Vorläufige Bemerkungen zur Myrmekophilie der Lycaenidenraupen. Entom. Wochenbl. Jahrg. 24 p. 43, 50. [Querspalt auf dem drittletzten Körpersegment, woraus Saft abgesondert wird; sowie zweier röhrenförmiger Organe, deren Bedeutung noch unbekannt.]



- 27786 Janet, Charles. 14 : 57.96 *Lasius*  
1907. Anatomie du corselet et histolyse des muscles vibrateurs, après le vol nuptial chez la reine de la fourmi (*Lasius niger*). Limoges, Ducourtieux & Gout, 8°, 149 pp., 13 pls., 41 figg.
- 87 Huntington, George S. 14 : 6  
1898. The Comparative Anatomy and Embryology of Vertebrates as Aids in the Teaching of Human Anatomy in the Medical Course. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 116 p. 629—646, 13 figg.
- 88 Ffirbringer, Max. 14 : 6  
1906. Eröffnungsrede. Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 2—20. [Metamerische Umbildung des Wirbeltierkörpers, Wanderung der paarigen Gliedmassen. Regeneration der Urodelenlinse. Einiges über die Zelle. Ueber die Genese der Elemente des Nervensystems.] 14.84, 92, 98, 79, 9
- 89 Gaskell, Walter H. 14 : 6  
1906. On the Origin of Vertebrates, Deduced from the Study of *Ammonoetes*. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40 p. 305—317, 5 figg. 14.3., 71, 72
- 90 Abel, O. 14 : 6  
1908. Angriffswaffen und Verteidigungsmittel fossiler Wirbeltiere. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 58 p. (207)—(217), 4 figg.
- 91 Brauer, August. 14 : 7  
1908. Die Tiefseefische. II. anat. Teil. Wiss. Ergebn. deutsch. Tiefsee-Exped. Valdivia Bd. 15, 266 pp., 26 Taf., 11 figg. 14.77, 84
- 92 M'Intosh, [W. C.] 14 : 7.31 *Lamna*  
1907. Notes from the Gatty Marine Laboratory, St. Andrews. — No. XXVIII. Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 20 p. 169—185, 3 pls. [On the Porbeagle Shark with a Large Suboral Aperture.]
- 27793 Kellicott, William. 14 : 7.31 *Mustelus*  
1908. The Growth of the Brain and Viscera in the Smooth Dogfish (*Mustelus canis*, MICHILL). Amer. Journ. Anat. Vol. 8 p. 319—354, 7 Taf. 14.12, 35, 36, 37, 41, 63, 65, 81
- 94 Merciai, Giuseppe. 14 : 7.48 *Lepidosiren*  
1906. „*Lepidosiren paradoxa*“ FITZG. Riv. ital. Sc. nat. Anno 26 p. 59—61.
- 95 Allis, Edward Phelps. 14 : 7.58 *Scomber*  
1903. The Skull, and the Cranial and First Spinal Muscles and Nerves in *Scomber scomber*. Journ. Morphol. Vol. 18 p. 45—328, 11 pls. 14.71, 73, 81, 83
- 96 Vayssière, A. 14 : 7.58 *Trachypterus*  
1908. Note zoologique et anatomique. Sur quelques *Trachypterus* pris dans le golfe de Marseille de 1874 à 1908. Ann. Fac. Sc. Marseille T. 16 p. 121—128.
- 97 Marcus, Harry. 14 : 77  
1908. Beiträge zur Kenntnis der Gymnophionen. 1. Über das Schlundspaltengebiet. Arch. mikr. Anat. Bd. 71 p. 695—774, 4 Taf., 12 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 23347.] 14.24, 28, 43, 44
- 98 Peter, Karl. 14 : 77 *Boulengerula*  
1908. Zur Anatomie eines ostafrikanischen Apoden nebst Bemerkungen über die Einteilung dieser Gruppe. Sammelausbeute von A. BORBERT 1904—1905. 7. Mitteilung. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 26 p. 527—536, 1 Taf. [Auge stark zurückgebildet.] 14.71, 84
- 99 Beddard, Frank E. 14 : 78 *Breviceps*  
1908. On the Musculature and other Points in the Anatomy of the Engystomatid Frog, *Breviceps verrucosus*. Proc. zool. Soc. London 1908 p. 11—41, 12 figg. 14.42, 6, 71, 73
- 27800 Sweet, Georgina. 14 : 78 *Hyla*  
1908. Variations in the Anatomy of *Hyla aurea*. Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 21 p. 349—364, 2 pls.
- 27801 Beddard, Frank E. 14 : 78 *Pelobatidae*  
1908. Contributions to the Knowledge of the Anatomy of the Batrachian Family Pelobatidae. Proc. zool. Soc. London 1907 p. 871—911, 12 figg. 14.22, 24, 36, 61, 63, 71, 73



- 27802 **Beddard, Frank E.** 14 : 78 *Rhinoderma*  
1908. A Contribution to the Knowledge of the Batrachian *Rhinoderma darwini*. *Proc. zool. Soc. London* 1908 p. 678—694, 7 figg.  
14.33, 34, 36, 6, 73
- 03 **Osawa, Gakutaro.** 14 : 79 *Cryptobranchus*  
1908. Beiträge zur Lehre von den Eingeweideorganen des japanischen Riesensalamanders. *Mitt. med. Fak. Univ. Tokyo* Bd. 8 p. 19—93, 15 Taf.  
14.2—, 6
- 04 **Beddard, Frank E.** 14 : 81.21 *Corallus*  
1908. A Comparison of the Neotropical Species of *Corallus*, *C. cookii*, with *C. madagascariensis*; and on some Points in the Anatomy of *Corallus caninus*. *Proc. zool. Soc. London* 1908 p. 135—158, 7 figg.  
14.13, 14, 24, 36, 37, 41
- 05 **Baumeister, Ludwig.** 14 : 81.21 *Rhinophis*  
1908. Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Rhinophiden. Integument. Drüsen der Mundhöhle, Augen u. Skeletsystem. *Zool. Jahrb. Abt. Anat.* Bd. 26 p. 423—526, 4 Taf. 14.631, 71, 785, 84
- 06 **Hochstetter, F.** 14 : 81.4 *Crocodylus*  
1906. Über die Entwicklung der Scheidewandbildungen in der Leibeshöhle der Krokodile. *Voeltzkow, Reise in Ostafrika Wiss. Ergebn.* Bd. 4 p. 141—206, 5 Taf., 8 figg. 14.25, 38
- 07 **Seeley, H. G.** 14 : 81.7 *Diademodon*  
1908. Additional Evidence as to the Dentition and Structure of the Skull in the South African Fossil Reptile Genus *Diademodon*. *Proc. zool. Soc. London* 1908 p. 611—617, 1 fig. 14.314, 71
- 08 **Heidrich, Kurt.** 14 : 82  
1908. Die Mund- und Schlundkopfhöhle der Vögel und ihre Drüsen. *Morphol. Jahrb.* Bd. 37 p. 10—69, 2 Taf., 13 figg.  
14.21, 22, 316, 32 83.4, 84.1, 86, 86.5, 87.1
- 27809 **Lapicque, Louis.** 14 : 82  
1908. Limite supérieure de la proportion d'encéphale par rapport au poids du corps chez les Oiseaux. *C. R. Acad. Sc. Paris* T. 147 p. 1421—1423. 14.81
- 10 **Schaub, Samuel.** 14 : 83.4 *Ardeidae*  
1908. Beiträge zur Kenntnis der postembryonalen Entwicklung der Ardeiden. *Zool. Jahrb. Abt. Anat.* Bd. 25 p. 305—404, 2 Taf., 18 figg. [Aeusere Körpergestalt, Proportionen u. Wachstumsverschiebungen. — Entwicklung des Federkleides.] 14.78, 7, 9
- 11 **Freund, Ludwig.** 14 : 9  
1908. Die Anpassung der Säugetiere ans Wasserleben. *Lotos Prag* Bd. 56 p. 324—325. 9.5, 745
- 12 **v. Mähely, L.** 14 : 9.32 *Spalax*  
1908. *Prospalax priscus* (NHRG.), die pliocäne Stammform der heutigen *Spalax*-Arten. *Ann. Hist. nat. Mus. nation. Hungar.* Vol. 6 p. 305—316, 3 pls. 14.314, 71
- 13 **Gudernatsch, J. F.** 14 : 9.55 *Manatus*  
1908. *Manatus latirostris* HARL. Biologische und morphologische Beiträge. *Zool. Jahrb. Abt. Syst.* Bd. 27 p. 225—236, 1 Taf., 3 figg. [Aeusere Gestalt. Lidspalte. Cornealgallertschicht. Schnauze. Genitalien. Lebensweise. Beobachtungen an gefangenen Exemplaren.] 14.6, 84, 9
- 14 **Lüder von Lützw, Kurt.** 14 : 9.725  
1908. Vergleichende anatomische und physiologische Untersuchungen bei Lauf- und Schrittpferden. *Landwirtsch. Jahrb.* Bd. 37 p. 731—855, 4 Taf.
- 15 **Beddard, Frank E.** 14 : 9.74 *Galidictis*  
1908. On some Points in the Structure of *Galidictis striata*. *Proc. zool. Soc. London* 1907 p. 803—817, 8 figg.
- 27816 **Beddard, Frank E.** 14 : 9.81  
1908. Some Notes upon the Anatomy of *Chiromys madagascariensis*, with references to other Lemurs. *Proc. zool. Soc. London* 1908 p. 694—702, 4 figg. 14.13, 14, 34

- 27817 van der Broek, A. J. P. 14 : 9.82 *Ateles*  
1908. Ueber einige anatomische Merkmale von *Ateles*, in Zusammenhang mit der Anatomie der Platyrrhinen. *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 111—124.  
14.1—8
- 18 Polak, Clara. 14 : 9.82 *Colobus*  
1908. Die Anatomie des Genus *Colobus*. *Verh. Akad. Wet. Amsterdam* (2) D. 14 No. 2, 248 pp., 53 figg.
- 19 Duckworth, W. L. H. 14 : 9.9  
1904. *Morphology and Anthropology*. Cambridge Biol. Ser. Cambridge Univ. Press. New York: The Macmillan Co. 8<sup>o</sup>, XXVIII, 564 pp., 333 figg., 5 maps. 15 s. — \$ 4.50. (Abstr. *Nature* Vol. 71 p. 433—435, *Science* N. S. Vol. 22 p. 398—399).
- 20 Zielinsky, W. 14 : 9.9  
1908. Das Wachstum der Kiefer und Zähne und ihre Beziehungen zur Kaufunktion. *Deutsch. Monatsschr. Zahnheilk. Jahrg.* 26 p. 801—840, 35 figg.  
14.31.4, 71
- 21 Fuchs, Karl. 14.1 : 51.4  
1907. Die Topographie des Blutgefäßsystems der Chätopoden. *Jena. Zeitschr. Naturw.* Bd. 42 p. 375—484, 3 Taf., 11 figg. [Hauptcharaktere, Lage, Verbreitung, phylogenetische Beurteilung der bei den Chätopoden vorkommenden Gefäße. Systematische Uebersicht der Chätopoden.]  
51.6, 7
- 22 Bilek, Fr. 14.1 : 51.6 *Branchiobdella*  
1908. Über den feineren Bau des Gefäßsystems von *Branchiobdella*. *Zool. Anz.* Bd. 33 p. 466—473, 4 figg.
- 23 Schiller, Ignaz. 14.1 : 51.7 *Arenicolidae*  
1907. Ueber den feineren Bau der Blutgefäße bei den Arenicoliden. *Jena. Zeitschr. Naturw.* Bd. 43 p. 293—320, 6 Taf., 2 figg.
- 27824 Linville, H. R. 14.1 : 51.7 *Nereis*  
1907. The Circulatory System in *Nereis*. (*Amer. Ass. Adv. Sc.*) *Science* N. S. Vol. 25 p. 727—728.
- 25 Hatta, S. 14.1 : 7.2 *Ammocoetes*  
1908. Bemerkungen über die früheren Entwicklungsstadien des Gefäßsystems des *Ammocoetes*. *Journ. Sapporo agric. Coll.* Vol. 3 p. 81—107, 3 figg.
- 26 Wintrebert, P. 14.1 : 7.55 *Carassius*  
1908. Sur la première circulation veineuse du Cyprin doré (*Carassius auratus* L.). *C. R. Acad. Sc. Paris* T. 147 p. 85—87. [Première circulation vitelline et entièrement veineuse, mais ensuite, *Carassius* (à l'inverse des téléostiens étudiés) possède circulation vitelline secondaire d'origine artérielle.]  
14.13, 14
- 27 Hochstetter, F. 14.1 : 81.4 *Crocodylus*  
1906. Beiträge zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte des Blutgefäßsystemes der Krokodile. *Voeltzkow, Reise in Ostafrika Wiss. Ergebn.* Bd. 4 p. 1—139, 10 Taf., 37 figg.  
14.13, 14
- 28 Kolster, Rud. 14.1 : 9.9  
1902. Studien über die Nierengefäße. *Zeitschr. Morph. Anthropol.* Bd. 4 p. 179—197, 4 figg.  
14.13, 14, 15
- 29 Dedekind, F. 14.1 : 9.9  
1908. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Augengefäße des Menschen. *Anat. Hefte* Bd. 38 p. 1—29, 1 Taf.  
14.13, 14
- 30 Debierre, Ch., et Tramblin. 14.11 : 9.9  
1908. Contribution à l'étude du péricarde. Moyens de fixation et ligaments du péricarde fibreux. Réflexion du péricarde séreux autour de la base du cœur (réunion du péricarde séreux viscéral au péricarde séreux pariétal.) *Journ. Anat. Physiol. Paris Ann.* 44 p. 174—207, 14 figg.
- 27831 Theiler, Alfred. 14.12 : 4.1 *Arca*  
1906. Zur Anatomie und Histologie des Herzens von *Arca*. *Jena. Zeitschr. Naturw.* Bd. 42 p. 115—141, 2 Taf., 5 figg. [Einfaches Herz: *Arca scapha*. Doppeltes Herz (gesonderte Ventrikel mit eigenen Aorten): *A. lactea*, *tetragona*, *barbata*, *noae*.]  
15. I. 1910.

- 27832 Bilek, F. 14.12 : 51.6 *Branchiobdella*  
1908. O struktuře hřbetní cévy u *Branchiobdella*. Věstn. české Spol. Něk Trida math.-přirod. 1908 No. 1, 21 pp., 1 tab. — Ueber die Struktur des Herzens von *Branchiobdella*. Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1908 No. 1, 21 pp., 1 Taf.
- 33 Walling, Lalia V. 14.12 : 57.27  
1908. The Anatomy of the Acrididae Heart and its Histological Structure. (Contrib. zool. Lab. No. 184.) Kansas Univ. Sc. Bull. Vol. 4 p. 356—367, 1 pl.
- 34 Pérez, Charles. 14.12 : 57.72 *Muscidae*  
1908. Réseau de soutien du cœur chez les Muscides. (Réunion biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 477—478.
- 35 Hesse, R. 14.12 : 6  
1908. Die Beziehungen zwischen Herzgrösse und Arbeitsleistung bei Wirbeltieren. Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 64 p. LXXXVIII—LXXXII. [Herzgrösse als Massstab für Lebhaftigkeit des Stoffwechsels.]
- 36 Tanasescu, J. Ch. 14.12 : 6  
1908. Sur la topographie des vaisseaux lymphatiques du cœur. Bibliogr. anat. Nancy T. 17 p. 244—247, 2 figg. 86.5, 9.32, 73, 735, 74, 9
- 37 Weber, A. 14.12 : 7.35 *Raja*  
1908. Recherches sur quelques stades du développement du cœur de la Raie. C. R. Ass. Anat. Réunion. 10 p. 10—14.
- 38 Michailow, Sergius. 14.12 : 78 *Rana*  
1908. Das intracardiale Nervensystem des Frosches und die Methode von RAMÓN Y CAJAL. Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 25 p. 351—372, 1 Taf.
- 27839 Weber, A. 14.12 : 78 *Rana*  
1908. Etude de la torsion de l'ébauche cardiaque chez *Rana esculenta*. Bibliogr. anat. Nancy T. 18 p. 136—141, 7 figg.
- 40 Imchanitzky, Marie. 14.12 : 81.1 *Lacerta*  
1908. The nervous coördination of the auricles and ventricle of the heart of the lizard. Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 5 p. 77—80, 2 figg. [Purely neurogenic origin of heart beat coördination.]
- 41 Grober, J. 14.12 : 84  
1908. Ueber Massenverhältnisse am Vogelherzen. Arch. ges. Physiol. Bd. 125 p. 507—521. [Proportionalgewicht des Herzens von Hausente, Wildente und Sturmöve. Flugarbeit erhöht relative Grösse des Herzens. Hypertropie betrifft rechten Ventrikel mehr als linken.] 84.1, 2
- 42 Spalteholz, W. 14.12 : 9  
1907. Die Coronaarterien des Herzens. Verh. anat. Ges. Vers. 21 p. 141—153. 9.735, 74, 9
- 43 Michailow, Sergius. 14.12 : 9  
1908. Zur Frage über den feineren Bau des intracardialen Nervensystems der Säugetiere. Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 25 p. 44—89, 3 Taf.
- 44 Bruni, N. 14.12 : 9.9  
1908. Ricerche sui resti della valvola venosa sinistra. Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Mem. Vol. 24 p. 96—119.
- 45 Bonnet. 14.13  
1908. Ueber den Bau der Arterienwand. (Niederrhein. Ges. Natur-Heilk. Bonn). Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 34 p. 263—264. [Genetisch-histologisch u. anatomisch scharf zu unterscheiden: 1. Angiothel (Stoffaustausch zwischen Blut u. Geweben besorgend), 2. perithelale Wand (Blutverteilung u. -bewegung regelnd, von mechanischen Verhältnissen abhängig, daher sehr wechselnd im Bau).]
- 27846 Broman, Ivar. 14.13 : 6  
1907/08. Ueber die Entwicklung, „Wanderung“ und Variation der Bauch-aorten zweige bei den Wirbeltieren. Ergebn. Anat. Entw.-Gesch. Bd. 16 p. 639—745. — Bemerkungen von FRÉDÉRIC. Anat. Anz. Bd. 32 p. 366—368. — von I. B. p. 554—556.



- 27847 **Zuckerlandl, E.** 14.13 : 6  
1907. Zur Anatomie und Morphologie der Extremitätenarterien. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 116 Abt. 3 p. 459—530, 6 Taf., 14 figg.  
81.1—4, 9.1, 2, 32, 33, 62, 72—74, 81—9.
- 48 **Allis, Edward Phelps.** 14.13 : 7.46 *Polypterus*  
1908. The Pseudobranchial and Carotid Arteries in *Polypterus*. Anat. Anz. Bd. 33 p. 217—227, 1 fig.
- 49 **Kerr, J. Graham.** 14.13 : 7.48 *Lepidosiren*  
1908. Note on the Cause of Disappearance of the Fifth Aortic Arch in Air-Breathing Vertebrates. Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 17 p. 167—168, 5 figg.
- 50 **Allis, Edward Phelps.** 14.13 : 7.55 *Ameiurus*  
1908. The Pseudobranchial and Carotid Arteries in *Ameiurus*. Anat. Anz. Bd. 33 p. 256—270, 1 fig.
- 51 **Svensson, Elis.** 14.13 : 81.1 *Lacerta*  
1908. Zur Morphologie der Arteria subclavia und axillaris bei *Lacerta*. Anat. Hefte Bd. 37 p. 603—658, 10 Taf.
- 52 **Rabl, Hans.** 14.13 : 84.1 *Anas*  
1906. Die Entwicklung der Arterien der vorderen Extremitäten bei der Ente. Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 142—144. — Disk. DE VRIESE, C. RABL, H. RABL, FÜRBRINGER.
- 53 **Müller, Erik.** 14.13 : 84.4 *Spheniscidae*  
1908. Beiträge zur Morphologie des Gefäßsystems. III. Zur Kenntnis der Flügelarterien der Pinguine. Anat. Hefte Bd. 35 p. 553—648, 11 Taf. [Hervorgehen aus bestimmt gelagerten, embryonalen Gefäßnetzen.]
- 27854 **Bonnet, R.** 14.13 : 9  
1908. Über den Bau der Arterienwand. Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1907 B p. 39—45.
- 55 **Soulié, A., et C. Bonne.** 14.13 : 9.33 *Talpa*  
1908. Contribution à l'étude de l'appareil branchial et des arcs aortiques chez les mammifères: les cinq arcs branchiaux et les six arcs aortiques de l'embryon de taupe. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 44 p. 20—45, 1 pl.
- 56 **Soulié, A., et C. Bonne.** 14.13 : 9.33 *Talpa*  
1908. Sur l'existence de cinq arcs branchiaux et de six arcs aortiques chez l'embryon de Taupe. C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 38—40.
- 57 **Bluntschli, H.** 14.13 : 9.9  
1908. Varietäten der Arteria profunda femoris und der Arteria circumflexa femoris medialis des Menschen. Morphol. Jahrb. Bd. 37 p. 142—154, 5 figg.
- 58 **Broman, Ivar.** 14.13 : 9.9  
1908. Ueber die Entwicklung und „Wanderung“ der Zweige der Aorta abdominalis beim Menschen nebst Bemerkungen über Gefäßwurzelwanderungen. Anat. Hefte Bd. 36 p. 405—550, 5 Taf., 43 figg. — Zu der Replik IVAR BROMAN'S VON FRÉDÉRIC. Anat. Anz. Bd. 33 p. 190. [Cf. Anat. Anz. Bd. 32 p. 554—556.]
- 59 **Caratorti, Pietro.** 14.13 : 9.9  
1908. Il tipo normale e le variazioni delle arterie della base dell'encefalo. Nota preliminare. Monit. zool. ital. Anno 19 p. 248—258. — Sulla morfologia delle arterie della base dell'encefalo. Atti Soc. ital. Prog. Sc. Riun. 1 p. 279. [Arteria cerebrale posteriore dalla maggior frequenza di un tipo, è una collaterale del ramo di biforcazione caudale della carotide interna.]
- 60 **Latarjet et Laroyenne.** 14.13 : 9.9  
1908. Les artères de l'uretère. C. R. Ass. Anat. Réunion. 10 p. 109—116, 4 figg.
- 27861 **Letulle.** 14.13 : 9.9  
1908. Genèse des fibres élastiques dans la paroi aortiques. Bull. Soc. anat. Paris Ann. 83 p. 270. [Genèse de fibres élastiques aux dépens de cellules élasticogènes.]

- 27862 Luna, Emerico. 14.13 : 9.9  
1908. Zur Morphogenese der unteren Zwerchfellarterien beim Menschen. Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. Jahrg. 1908 p. 443—458, 7 figg.
- 63 Fedorow, V. 14.14 : 6  
1908. Ueber die Entwicklung der Lungenvene. Anat. Anz. Bd. 32 p. 544—548. 78, 79, 84.1, 9.32
- 64 Widakowich, Victor. 14.14 : 7.31 Scyllium  
1908. Wie gelangt das Ei der Plagiostomen in den Eileiter? Ein Beitrag zur Kenntnis des Venensystems von *Scyllium canicula*. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 91 p. 640—658, 1 Taf., 2 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 22994.]
- 65 AnceI, P., et F. Villemin. 14.14 : 9.9  
1908. Sur la persistance de la veine cave supérieure gauche chez l'homme. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 44 p. 46—62, 8 figg.
- 66 Berry, Richard J. A., and H. A. S. Newton. 14.14 : 9.9  
1908. A Study of the superficial Veins of the superior Extremity in 300 living Subjects. Anat. Anz. Bd. 33 p. 591—601, 5 figg. — Zusatz von KARL VON BARDELEBEN. p. 601—602.
- 67 Mobilio, Camillo. 14.14 : 9  
1908. Intorno alle valvole del golfo giugulare e dei tronchi brachio-cefalici negli animali domestici. Monit. zool. ital. Anno 19 p. 62—89, 7 figg. 9.725—74
- 68 Pigache. 14.14 : 9.9  
1908. Veines profondes de la cuisse. Bull. Soc. Anat. Paris T. 83 p. 506—512, 4 figg.
- 69 Botezat, E. 14.15 : 9  
1908. Ueber die Innervation der Blutkapillaren. Anat. Anz. Bd. 32 p. 394—401, 4 figg. 9.32
- 27870 Kerr, J. Graham. 14.2 : 7.48  
1908. Note on Swim-bladder and Lungs. Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 17 p. 170—174, 2 figg. 14.24, 29
- 71 Ingersoll, John M. 14.21 : 6  
1908. The Morphology of the Turbinals. (Amer. Laryng. Soc.) Med. Rec. N. Y. Vol. 74 p. 509. 7, 81, 82, 9.82, 9
- 72 Dahlgren, Ulric. 14.21 : 7.58 Astroscopus  
1908. The Oral Opening of the Nasal Cavity in *Astroscopus*. Science N. S. Vol. 27 p. 993—994.
- 73 Anton, Wilh. 14.21 : 7.9  
1908. Beitrag zur Morphologie des Jacobson'schen Organs und der Nasenhöhle der Cryptobranchiaten. Morphol. Jahrb. Bd. 38 p. 448—470, 2 Taf.
- 74 Branca, A. 14.21 : 8.6 Gallus  
1908. Sur le développement du vestibule des fosses nasales. C. R. Ass. Anat. Réun. 10 p. 187—192, 3 figg.
- 75 Kormann, Bodo. 14.21 : 9  
1908. Vergleichende makroskopische Untersuchungen über das Nasenloch und den Nasenvorhof der Haussäugetiere. Arch. wiss. prakt. Tierheilk. Bd. 34 p. 390—410, 1 fig. 9.725, 73, 735, 74
- 76 Freund, Ludwig. 14.21 : 9.55  
1908. Der Nasenknorpel der Sirenen. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 1 p. 254—256.
- 77 Curran, E. J. 14.21 : 9.9  
1908. The Ethmoid Cells at Birth and Their Development During Fetal Life. Boston med. surg. Journ. Vol. 159 p. 565—570, 12 figg.
- 78 Della Vedova. 14.21 : 9.9  
1908. Entwicklungsgeschichte der Nebenhöhlen der Nase beim Menschen. (I. intern. laryng.-rhin. Congr. Wien.) Intern. Centralbl. Laryng. Rhinol. Jahrg. 24 p. 464.
- 27879 Steck, Leo. 14.22 : 81.1 Hemidactylus  
1908. Der Stimmapparat des *Hemidactylus garnoti* DUM. et BIRR. Ein Beitrag zur Anatomie der Geckotiden (Reise von Dr. WALTER VOLZ.) Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 25 p. 611—636, 1 Taf.

- 27880 Lesbre, F. X., et F. Maignon. 14.22 : 9  
1908. Sur l'innervation motrice du muscle crico-thyroïdien. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 21—22. [D'une part du laryngé moyen, branche du pharyngien, d'autre part du laryngé externe, branche du laryngé supérieur. Ce dernier provient du spinal et non du pneumogastrique, ainsi que prouve l'effet de section de l'un et de l'autre sur M. crico-thyr.] 9.73
- 81 Herbert, Elias. 14.22 : 9.4  
1908. Zur Anatomie des Kehlkopfes der Mikrochiroptera. Morphol. Jahrb. Bd. 37 p. 70—119, 1 Taf., 13 figg.
- 82 Schulze, Franz Eilhard. 14.24 : 85.1 Struthio  
1908. Die Lungen des afrikanischen Strausses. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1908 p. 416—431, 1 Taf. [Letzte Endigungen, im Gegensatz zu Säugetieren, aus anastomosierendem System von Luftcapillaren (dazwischen Blutcapillaren) bestehend.]
- 83 Weber, A. 14.24 : 9  
1908. L'origine de l'appareil pulmonaire chez les mammifères. Bibliogr. anat. Nancy T. 18 p. 16—21, 4 figg. [Deux ébauches bilatérales (contrairement à FLINT).] 9.73
- 84 Schulze, Franz Eilhard. 14.24 : 9.5  
1908. Zur Anatomie der Cetaceenlunge. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1908 p. 586—592, 1 Taf.
- 85 Glur, Arnold. 14.24 : 9.735 Bos  
1908. Über rudimentäre Lungenabschnitte beim Rinde. Arch. path. Anat. Bd. 194 p. 52—63, 5 figg.
- 86 Miller, William S. 14.25 : 9  
1907. The Vascular Supply of the Pleura Pulmonalis. Anat. Rec. Vol. 1 p. 73—74. 9.725, 735, 74, 9
- 87 Brachet, A. 14.26 : 6  
1908. La Signification du Diaphragme dorsal. Réponse à Prof. D. BERTELLI. Anat. Anz. Bd. 32 p. 62—63. 79, 81, 9
- 27888 Rice, Edward L. 14.28 : 4.1 Mytilus  
1908. Gill Development in *Mytilus*. Biol. Bull. Vol. 14 p. 61—77, 9 figg
- 89 Fiedler, Paul. 14.28 : 53.24 Daphnia  
1908. Mitteilungen über das Epithel der Kiemensäckchen von *Daphnia magna* STRAUSS. Zool. Anz. Bd. 33 p. 493—496, 2 figg.
- 90 Coutière, H. 14.28 : 53.841  
1908. Sur la formule branchiale de certains Décapodes. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 540—541.
- 91 Bouvier, E. L. 14.28 : 53.842 Cyclodorippae  
1899. Sur les voies respiratoires des crabes oxystomes de la tribu des Cyclodorippae ORTMANN. Bull. Soc. philom. Paris (9) T. 1 p. 122—123.
- 92 Greil, Alfred. 14.28 : 6  
1906. Ueber die Homologie der Anamnierkiemen. Anat. Anz. Bd. 28 p. 257—272, 6 figg. 7.2, 31, 48, 5, 78, 79
- 93 Greil, [Alfr.] 14.28 : 7.48 Ceratodus  
1906. Ueber die Entstehung der Kiemendarmderivate von *Ceratodus* F. Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 115—131, 21 figg.
- 94 Mazza, Felice. 14.28 : 7.55  
1907. Sulle branchie supplementari di alcuni ciprinodontini. Atti Congr. Natural. ital. 1906 p. 615—621, 3 tav.
- 95 Fox, Henry. 14.28 : 9  
1908. The Pharyngeal Pouches and their Derivatives in the Mammalia. Amer. Journ. Anat. Vol. 8 p. 187—250, 15 pls. 9.32, 73, 74
- 96 Soulié, A., et C. Bonne. 14.28 : 9.33 Talpa  
1908. Contribution à l'étude de l'appareil branchial et des arcs aortiques chez les mammifères : les cinq arcs branchiaux et les six arcs aortiques de l'embryon de taupe. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 44 p. 20—45, 1 pl.
- 27897 Soulié, A., et C. Bonne. 14.28 : 9.33 Talpa  
1908. Sur l'existence de cinq arcs branchiaux et de six arcs aortiques chez l'embryon de Taupe. C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 38—40.



- 27898 Nuttall, G. H. F., W. F. Cooper, and L. E. Robinson. 14.29 : 54.2 *Haemaphysalis*  
1908. On the Structure of the Spiracles of a Tick — *Haemaphysalis punctata*  
CANESTRINI and FANZAGO. *Parasitology* Vol. 1 p. 347—351, 2 pls.
- 99 Dürken, Bernhard. 14.29 : 57.34  
1907. Die Tracheenkiemenmuskulatur der Ephemeriden unter Berücksichtigung der Morphologie des Insektenflügels. *Zeitschr. wiss. Zool.*  
Bd. 87 p. 435—550, 3 Taf., 30 figg.
- 27900 Dogs, Walter. 14.29 : 57.54 *Nepa*  
1909. Metamorphose der Respirationsorgane bei *Nepa cinerea*. *Mitt. nat. Ver. Neuvorpommern-Rügen Jahrg.* 40 p. 1—55, 2 Taf.
- 01 Baglioni, S. 14.29 : 7  
1908. Il nesso tra le condizioni esterne e la forma e la funzione di alcuni organi nei pesci. Nota 2a. Vesica Natatoria. *Monit. zool. ital. Anno*  
19 p. 200—207, 2 figg.
- 02 Baglioni, S. 14.29 : 7  
1908. Zur Physiologie der Schwimmblase der Fische. *Zeitschr. allg. Physiol.* Bd. 8 p. 1—80, 10 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 22866.]
- 03 Reis, Caroline. 14.29 : 7.5  
1906. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Gasdrüse bei den Knochenfischen. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie* 1906 p. 771—777.
- 04 Huber, Robert O. 14.29 : 7.5  
1908. Interessante Formen und Funktionen der Schwimmblase von Fischen. *Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg.* 6 p. 128—129.
- 05 Starks, Edwin Chapin. 14.29 : 7.5  
1908. On a Communication between the Air-bladder and the Ear in Certain Spiney-rayed Fishes. *Science N. S. Vol.* 28 p. 613—614.  
7.56, 58
- 27906 Woodland, W. 14.29 : 7.5  
1908. New gland in certain Teleostean Fishes. *Proc. zool. Soc. London*  
1908 p. 431—433, 2 figg. [Distinct from gas-gland. Its cells in close connection with venous blood vessels, and packed with granules derived from red-corpuscle desintegration (concerned in generation of oxygen of swim-bladder).] 7.53, 56, 58
- 07 Tower, R. W. 14.29 : 7.58  
1908. The Production of Sound in the Drumfishes, the Sea-Robin and the Toadfish. *Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol.* 18 p. 149—180, 4 pls., 5 figg. [Specific muscles, („musculus sonificus“) attached to swim-bladder, produce vibration in abdominal organs, especially in the walls of air-bladder. Sexual character of drumming (female without drumming muscles).]
- 08 Duerden, J. E. 14.3 : 36.1  
1906. The Primary Septa in Rugose Corals. *Science N. S. Vol.* 24 p. 246—247.
- 09 Gordon, C. E. 14.3 : 36.1  
1907. Early Stages of some Palaeozoic Corals. *Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol.* 17 p. 596. [Order of appearance and arrangement of septa.]
- 10 Gordon, Clarence E. 14.3 : 36.1  
1907. The Primary Septa in the Rugose Corals. (*Amer. Ass. Adv. Sc.*) *Science N. S. Vol.* 25 p. 733—734. [DUERDEN's assertion of 6 protosepta unproved.]
- 11 von Apáthy, Stefan, und Béla Farkas. 14.3 : 53.841 *Astacus*  
1906. Beiträge zur Kenntnis der Darmdrüsen des Flusskrebsses. — *Múz. Fuzetek. Naturw. Museumshefte Siebenbürg. Mus.-Ver.* Bd. 1 p. 117—150, 1 Taf. [Eine neue Zellart „Ausfuhrzelle“ in den Oesophagusdrüsen und Enddarmdrüsen von *Astacus fluviatilis*. Die histologischen Vorgänge bei der Tätigkeit der Mitteldarmdrüse.] 14.32—35
- 27912 van Leeuwen, W. 14.3 : 57.92 *Isosoma*  
1908. Beiträge zur Kenntnis der Metamorphosen. Die microscopische

Anatomie des Darmkanals und dessen Drüsen von *Isosoma graminicola*  
GIRAUD. Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. 1—35, 2 Taf.

14.34

- 27913 Forssner, Hjalmar. 14.3 : 6  
1907. Die angeborenen Darm- und Ösophagusatresien. Eine entwickelungsgeschichtliche und pathologisch-anatomische Studie. Anat. Hefte Bd. 34 p. 1—163, 9 Taf., 16 figg. [Frühe Entwicklung des Verdauungskanals bei Selachiern, Reptilien, Vögeln, Säugern.]  
14.32,34, 7.31, 81.1, 86, 9.32,9
- 14 Petersen, Hans. 14.3 : 7.31  
1908. Beiträge zur Kenntnis des Baues und der Entwicklung des Selachierdarmes. Jena. Zeitschr. Naturwiss. Bd. 43 p. 619—652, 3 Taf., 4 figg. — Bd. 44 p. 123—148, 3 Taf., 18 figg. 14.33,34
- 15 Greil, [Alfr.] 14.3 : 7.48 Ceratodus  
1906. Ueber die Entstehung der Kiemendarmderivate von *Ceratodus* F. Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 115—131, 21 figg.
- 16 Rubaschkin, W. 14.3 : 9  
1906. Von den Kanälen des Drüsenepithels. Anat. Anz. Bd. 29 p. 209—216, 6 figg. [Speichel- und Labdrüsen, Pankreas.] 14.316,33,37, 9.74
- 17 Beddard, Frank E. 14.3 : 9  
1908. On the Anatomy of *Antechinomys* and some other Marsupials, with special reference to the Intestinal Tract and Mesenteries of these and other Mammals. Proc. zool. Soc. London 1908 p. 561—605, 13 figg. [Four stages of advancing complexity in Mammalian gut.]  
14.34,38, 9.2,31,32,33,62,74,81,82,88
- 18 Illing, G. 14.3 : 9.32 Cricetus  
1908. Ueber den Verdauungstractus von *Cricetus frumentarius*. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 473—475.
- 27919 Strecker, Friedrich. 14.3 : 9.9  
1908. Der Vormagen des Menschen. Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1908 p. 119—236, 2 Taf. [Intraabdominales Endstück des Oesophagus.]  
14.32,33
- 20 Thompson, Peter. 14.3 : 9.9  
1908. A Note on the Development of the Septum Transversum and the Liver. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 42 p. 170—175, 3 figg.  
14.36,38
- 21 Howell, E. W. 14.31 : 4.32 Pomatias  
1908. Note on the Radula of *Pomatias elegans* (MÜLL.) Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 97—98.
- 22 Walker, Bryant. 14.31 : 4.38 Succinea  
1904. On the Variation in the Jaw of *Succinea ovalis*. 6th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 187.
- 23 Demoll, R. 14.31 : 57.99  
1908. Die Mundteile der solitären Apiden. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 91 p. 1—51, 11 figg., 2 Taf.
- 24 Fleischmann, A. 14.31 : 6  
1908. Das Kopfskelet der Amnioten. Morphogenetische Studien. (3. Fortsetzung.) Morphol. Jahrb. Bd. 37 p. 488—489. — VI. Das Munddach der Vögel und Säuger, von WILHELM SIPPEL. p. 490—524, 1 Taf., 12 figg. — Nachwort von A FLEISCHMANN. p. 525—527. 81.1, 84.1, 9.74
- 25 Immisch, Kurt Benno. 14.31 : 9  
1908. Untersuchungen über die mechanisch wirkenden Papillen der Mundhöhle der Haussäugetiere. Anat. Hefte Bd. 35 p. 759—859, 21 figg. [Ausbreitungsgebiet und histologischer Aufbau der Papillae operariae.]  
9.725,735,74
- 27926 Schorr, Georg. 14.31 : 9  
1908. Zur Entwicklungsgeschichte des sekundären Gaumens bei einigen Säugetieren und beim Menschen. Anat. Hefte Bd. 36 p. 69—106, 1 Taf., 19 figg. 9.33,73,82,9

- 27927 **Gudernatsch, J. F.** 14.31 : 9.55 **Halicore**  
1908. Zur Anatomie und Histologie des Verdauungstraktes von *Halicore dugong* ERXN. *Morphol. Jahrb.* Bd. 37 p. 586—613, 1 Taf., 9 figg.  
14.313,314
- 28 **Dieulafé, L., et E. Tournier.** 14.31 : 9.9  
1908. Sur l'évolution et la morphologie de la voûte palatine. *Bibliogr. anat. Nancy T.* 18 p. 173—188, 11 figg.
- 29 **Gandolfi, Herzog.** 14.31.3 : 81.1  
1908. Die Zunge der Agamidae und Iguanidae. *Zool. Anz.* Bd. 32 p. 569—580, 11 figg. [Unterschiede im Verlauf der Muskeln.]
- 30 **Becker, J.** 14.31.3 : 9  
1908. Ueber Zungenpapillen. Ein Beitrag zur phylogenetischen Entwicklung der Geschmacksorgane. *Jena. Zeitschr. Naturw.* Bd. 43 p. 537—618, 1 Taf., 44 figg. [Auch Betrachtungen über wahrscheinliche Funktion der einzelnen Papillen.] 9.725,73,735,74
- 31 **Brian, Otto.** 14.31.3 : 9.32 **Hystrix**  
1908. Beitrag zur Kenntnis der Hornzähne auf der Zunge von *Hystrix cristata*. *Morphol. Jahrb.* Bd. 37 p. 155—158, 1 Taf. [Modifizierte Papillen.]
- 32 **Stahr, Hermann.** 14.31.3 : 9.9  
1902. Ueber die Papillae fungiformes der Kinderzunge und ihre Bedeutung als Geschmacksorgan. *Zeitschr. Morph. Anthrop.* Bd. 4 p. 199—260, 4 Taf. [Hauptperiode der Schmeckfunktion findet sich für die Fungiformes beim Säugling, für die Gräben der Vallatæ und Foliatæ beim Erwachsenen.]
- 33 **Pilsbry, Henry A., and C. Montague Cooke.** 14.31.4 : 4.32 **Helicina**  
1908. On the Teeth of Hawaiian Species of *Helicina*. *Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia* Vol. 60 p. 560, 2 figg.
- 27934 **Bowell, E. W.** 14.31.4 : 4.38  
1908. On the Radulae of the British Helicids. (Part I.) *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 125—127.
- 35 **Moss, W., and A. E. Boycott.** 14.31.4 : 4.38 **Hyalinia**  
1908. Observations on the Radulae of *Hyalinia draparnaldi*, *cellaria*, *alliaris* and *glabra*. *Journ. Conch. Manchester* Vol. 12 p. 157—160, 1 pl.
- 36 **Bowell, E. W.** 14.31.4 : 4.38 **Vitrea**  
1908. On the Radulae of *Vitrea helvetica*, BLUM., and the Allied Species. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 57—60, 7 figg.
- 37 **Dependoff, [Theod.]** 14.31.4 : 6  
1908. Zur Frage der sogenannten Konkreszenztheorie. Eine Entgegnung auf Dr. ADLOFF's Aufsatz: „Zur Frage der Konkreszenztheorie“ (Bd. 43, 1907 der Jenaischen Zeitschr. für Naturwissenschaft). *Jena. Zeitschr. Nat.* Bd. 43 p. 802—808.
- 38 **Seeley, H. G.** 14.31.4 : 81.7 **Gomphognathus**  
1908. On the Dentition of the Diastema in some Fossil Reptiles referred to the Gomphodontia, from the Upper Karroo Rocks of Cape Colony. *Ann. Mag. nat. Hist. (8)* Vol. 2 p. 376—382, 1 fig.
- 39 **Hopewell-Smith, A.** 14.31.4 : 7.55  
1908. Two Specimens of the Head and Jaws of the Adult *Hemirhamphus*. — A Specimen showing Developmental Defects occurring in the Upper Jaw of a Pike (*Esox lucius*). *Proc. R. Soc. Med. London* Vol. 1 odont. Sect. p. 61—62.
- 40 **Holland, W. J.** 14.31.4 : 81.5 **Baptanodon**  
1908. *Baptanodon* not a „Toothless„ Ichthyosaur. *Science N. S.* Vol. 27 p. 191—192.
- 41 **Seeley, H. G.** 14.31.4 : 81.7 **Cynognathus**  
1908. On the Dentition of the Palate in the South African Fossil Reptile Genus *Cynognathus*. *Geol. Mag. N. S. (5)* Vol. 5 p. 486—491, 1 pl.
- 27942 **Adloff, P.** 14.31.4 : 9  
1903. Zur Frage nach der Entstehung der heutigen Säugethierzahnformen. *Zeitschr. Morph. Anthrop.* Bd. 4 p. 357—382, 1 Taf., 5 figg.



- 27943 v. Ebner, V. 14.31.4 : 9  
1906. Ueber die Entwicklung der leimgebenden Fibrillen im Zahnbein. Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 137—142.
- 44 v. Korff, K. 14.31.4 : 9  
1906. Ueber die Entwicklung der Zahnbein- und Knochenzrunds substanz der Säugetiere. Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 132—136.
- 45 Schweitzer, Georg. 14.31.4 : 9  
1907. Ueber die Lymphgefäße des Zahnfleisches und der Zähne beim Menschen und bei Säugetieren. Arch. mikr. Anat. Bd. 69 p. 807—908, 1 Taf. 9.32, 74, 82
- 46 Adloff, P. 14.31.4 : 9  
1908. Ausgestorbene Menschenaffen und ihre Beziehungen zum Menschen. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 48 p. 113—116. [Gebiss.] 9.88, 9
- 47 Gaudry, Albert. 14.31.4 : 9  
1908. A propos d'une dent découverte par MM. MAURICE DE ROTHSCHILD et H. NEUVILLE. C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 99. [Appartenant à mammifère africain inconnu, probablement allié aux proboscidiens.] 9.61
- 48 Tims, H. W. Marett. 14.31.4 : 9.31 Manis  
1908. Tooth-Vestiges and Associated Mouth-Parts in the Manidae. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 42 p. 375—387, 14 figg.
- 49 Heinrich, Paul. 14.31.4 : 9.32 Castor  
1908. Ueber die Entwicklung des Zahnsystems von *Castor fiber* L. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 26 p. 355—402, 2 Taf., 18 figg.
- 50 Major, C. I. Forsyth. 14.31.4 : 9.32 Castor  
1908. Jaw of Canadian Beaver, with five lower cheek-teeth. Proc. zool. Soc. London 1908 p. 630, 1 fig.
- 27951 Thomas, Oldfield. 14.31.4 : 9.4  
1908. The Missing Premolar of the Chiroptera. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 1 p. 346—348.
- 52 Allen, J. A. 14.31.4 : 9.4 Artibens  
1908. Mammalogical Notes. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 24 p. 579—589, 4 figg. [Concrescence in premolars of a bat.]
- 53 Gebhardt, F. A. M. W. 14.31.4 : 9.61 Elephas  
1906. Ein interessantes Bildungsgesetz (Elefantenstosszahn). Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 218—256, 18 figg.
- 54 Adloff, P. 14.31.4 : 9.62 Hyrax  
1903. Zur Kenntnis des Zahnsystems von *Hyrax*. Zeitschr. Morph. Anthropol. Bd. 4 p. 181—200, 2 Taf.
- 55 Liversidge, A. 14.31.4 : 9.735 Ovis  
1905. On so-called Gold-coated Teeth in Sheep. Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol. 39 p. 33—41. [Incrustation on teeth is deposit of tartar, perhaps partly due to superficial decay of tooth.]
- 56 Eckermann, R. 14.31.4 : 9.9  
1908. Das Eckzahnproblem und die Prämolaren-Wanderung. Deutsch. Monatsschr. Zahnheilk. Jahrg. 26 p. 898—927, 8 figg.
- 57 Gorjanovic-Kramberger. 14.31.4 : 9.9  
1908. Die Kronen und Wurzeln der Molaren des *Homo primigenius* und ihre genetische Bedeutung. (Deutsch anthropol. Ges.) Arch. Anthropol. Bd. 7 p. 138—141.
- 58 Gorjanovic-Kramberger. 14.31.4 : 9.9  
1908. Ueber prismatische Molarwurzeln rezenter und diluvialer Menschen. Anat. Anz. Bd. 32 p. 401—413, 7 figg.
- 59 Pacaut, M., et P. Vigier. 14.31.6 : 4.38 Helix  
1906. Évolution du zymocyte dans les glandes salivaires proprement dites de l'Escargot. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 419—421.
- 27960 Bordas, L. 14.31.6 : 57.25 Mantis  
1906. Anatomie et structure histologique des glandes mandibulaires des Mantidae (*Mantis religiosa* L.). (Réunion biol. Marseille.) C. R. Soc.

- Biol. Paris T. 60 p. 437—439, 1 fig.** [Indépendant de glandes salivaires (= labiales) système sécréteur dans région postérieure des mandibules]
- 27961 **Bugnion, E.** 14.31.6 : 57.54 **Geocoris**  
1907. Les glandes salivaires de quelques Géocores. *Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 24 p. 639—642.*
- 62 **Dienlafé, L., et Mouchet.** 14.31.6 : 9  
1908. Sur la vascularisation des glandes salivaires. *C. R. Ass. Anat. Réun. 10 p. 151—154, 2 figg.* 9.73—74
- 63 **Loewenthal, N.** 14.31.6 : 9  
1908. Drüsenstudien. 3. Die Unterkieferdrüse des Igels und der weissen Ratte. *Arch. mikr. Anat. Bd. 71 p. 588—666, 2 Taf.* [Auch die Submaxillaris im engeren Sinn (abgesehen von der Gl. retrolingualis) zeigt heterogenen Bau.] 9.32,33
- 64 **Metzner, [R.]** 14.31.6 : 9  
1908. Demonstration von Speicheldrüsenpräparaten. (74. Vers. ärztl. Centralver. Basel.) *Corr.-Bl. Schweiz. Aerzte Jahrg. 38 p. 532—533.* 9.74
- 65 **Roscher, Paul.** 14.31.6 : 9  
1908. Ein Beitrag zur vergleichenden Histologie der Glandula parotis und des Ductus parotideus bei den Haussäugetieren. *Zeitschr. Tiermed. Bd. 12, p. 252—268, 1 Taf., 5 figg.* 9.725,73,735,74
- 66 **Sihler, Chr.** 14.31.6 : 9  
1908. Disputed Points in the Histology of the Submaxillary Gland and their Physiological Significance. (Proc. Amer. Physiol. Soc.) *Amer. Journ. Physiol. Vol. 21 p. XIX—XX.* 9.74
- 67 **Schaffer, J.** 14.31.6 : 9.33  
1908. Zur Histologie der Unterkieferspeicheldrüsen bei Insectivoren. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89 p. 1—27, 2 Taf.*
- 27968 **Buschkiel, Alfred.** 14.32 : 51.22 **Dicrocoelium**  
1908. Notiz über die Kopfdrüsen von *Dicrocoelium lanceatum* STIL. et HASS. *Zool. Anz. Bd. 33 p. 301—303, 1 fig.*
- 69 **Korotneff, A.** 14.32 : 51.23  
1908. Cytologische Notizen (Tricladenpharynx). *Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89 p. 555—567, 2 Taf., 2 figg.* [Mesodermbildung.]
- 70 **Steinmann, Paul.** 14.32 : 51.23 **Planaria**  
1907. Eine polypharyngeale Planarie aus der Umgebung von Neapel. *Zool. Anz. Bd. 32 p. 364—366, 1 fig.* 14.32
- 71 **de Beauchamp, P.** 14.32 : 51.8  
1908. Sur l'interprétation morphologique et la valeur phylogénique du mastax des Rotifères. *C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 2 p. 649—652, 2 figg.*
- 72 **Coffey, D. J.** 14.32 : 81.2  
1900. Simple Forms of Mucous Glands. (R. Acad. Med. Ireland.) *Dublin Journ. med. Sc. Vol. 109 p. 391.* [Oesophagus of snakes]
- 73 **Alagna, Gaspere.** 14.32 : 9  
1908. Contributo allo studio del reticolo adenoideo e dei vasi della Tonsilla palatina. *Anat. Anz. Bd. 32 p. 178—189, 6 figg.* 9.32,74
- 74 **Alagna, Gaspere.** 14.32 : 9  
1908. Osservazioni sulla struttura della Tonsilla palatina. *Anat. Anz. Bd. 33 p. 206—216, 5 figg.* 9.74
- 75 **Betterer, Ed.** 14.32 : 9  
1908. Des corps concentriques ou perles épithéliales de l'amygdale palatine. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 367—369.*
- 76 **Betterer, Ed.** 14.32 : 9  
1908. Structure et évolution de cellule épithéliale de l'amygdale. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 322—325.* 9.725
- 27977 **Arcangeli, A.** 14.32 : 9.32 **Cavia**  
1908. Einige histologische Beobachtungen über das Deckepithel des Oesophagus beim Meerschweinchen. (Mit besonderer Berücksichtigung des Keratohyalins). *Monatsh. prakt. Dermat. Bd. 47 p. 297—316.*

- 27978 Civalleri, A. 14.32 : 9.9  
1908. L'hypophyse pharyngienne chez l'homme. C. R. Ass. Anat. Réunion. 10 p. 128—133. [Tissu pituitaire sur ligne médiane dans muqueuse pharyngienne, se conservant pendant toute la vie.]
- 79 Guieysse, A. 14.33 : 53.4  
1906. Structure du tube digestif chez les crustacés copépodes. C. R. Ass. Anat. T. 8 p. 33—40, 3 figg. [Première partie du tube homologue de l'hépatopancréas des malacostracés (vacuoles, grains de sécretion, ergastoplasma.)]
- 80 Williams, Leonard W. 14.33 : 53.841 Homarus  
1907. The Stomach of the Lobster and the Food of Larval Lobsters. 37th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island p. 153—180, 9 pls.
- 81 Feytaud, J. 14.33 : 57.32 Termes  
1903. Sur le ventricule chylique des Termites. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 474—476.
- 82 Arcangeli, Alceste. 14.33 : 7.58 Box  
1907. Istologia e fisiologia dell' epitelio e delle glandole stomacali del *Box salpa* L. Nota preliminare. Atti Congr. Natural. ital. 1906 p. 572—575.
- 83 Arcangeli, Alceste. 14.33 : 81.1 Lacerta  
1908. Per una migliore conoscenza della struttura e della distribuzione delle glandole nello stomaco di *Lacerta muralis*. Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Mem. Vol. 24 p. 205—207.
- 84 Cannon, Geo L. 14.33 : 81.9  
1906. Sauropodan Gastroliths. Science N. S. Vol. 24 p. 116.
- 85 Zietzschmann, Otto. 14.33 : 82  
1908. Ueber eine eigenartige Grenzzone in der Schleimhaut zwischen Muskelmagen und Duodenum beim Vogel. Anat. Anz. Bd. 33 p. 456—460, 1 fig. 84.1, 86, 86.5
- 27986 Waldeyer, W. 14.33 : 9  
1908. Die Magenstrasse. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1908 p. 595—606. [Cardia-Pylorusstrasse. Longitudinale Faltenbildung längs der kleinen Kurvatur. Einrichtung zur Fortbewegung der Ingesta.]
- 87 Illing, G. 14.33 : 9.74 Canis  
1908. Ueber histologische Eigentümlichkeiten der Schleimhaut des Hundemagens. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 471—472.
- 88 Hallez, Paul. 14.34 : 51.23 Proderostoma  
1908. Sur la nature syncytiale de l'intestin des Rhabdocoeles. C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 1106—1108.
- 89 Brandes, Georg. 14.34 : 51.6  
1908. Die Darmlunge der Regenwürmer. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 1 p. 256—257. [Bisher als Kalkdrüsen bezeichnete Bildungen des Vorderdarmes.]
- 90 Rengel, C. 14.34 : 57.42 Myrmeleon  
1908. Über *Myrmeleon formicarius* L. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1908 p. 140—149, 1 Taf. [Bau und Verwandlung des Larvendarmes.]
- 91 Russ, E. L. 14.34 : 57.45 Stenophylax  
1908. Sur le développement postembryonnaire de l'intestin moyen chez les Trichoptères (*Stenophylax stellatus*, CURT.) Ann. scient. Univ. Jassy T. 5 p. 150—154.
- 92 Czernski, St. 14.34 : 57.67 Meloë  
1905. Die Entwicklung der Mitteldarmanlage bei *Meloë violaceus* MARSH. Poln. Arch. biol. med. Wiss. Bd. 2 p. 259—284, 1 Taf. [Ektodermaler Ursprung (vom Stomo- und Proktodäum aus gebildet).]
- 27993 Pérez, Charles. 14.34 : 57.72 Muscidae  
1908. Rénovation épithéliale de l'intestin moyen chez les Muscides. (Réunion biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 694—695.



- 27994 **Deegener, P.** 14.34 : 57.87 *Malacosoma*  
1908. Die Entwicklung des Darmkanals der Insekten während der Metamorphose. II. Teil. *Malacosoma castrensis* L. *Zool. Jahrb. Abt. Anat.* Bd. 26 p. 45—182, 5 Taf., 1 fig.
- 95 **Eggeling, H.** 14.34 : 7.5  
1907. Dünndarmrelief und Ernährung bei Knochenfischen. *Jena. Zeitschr. Naturw.* Bd. 43 p. 417—529, 3 Taf. [Beziehungen zwischen beiden zunächst nicht feststellbar: Dasselbe Relief kann bei verschiedener Darmlänge und Ernährungsweise vorkommen.] 7.53, 54, 55, 56, 58
- 96 **Müller, R.** 14.34 : 78  
1908. Ueber die Nervenversorgung des Magendarmkanals beim Frosch durch Nervennetze. *Arch. ges. Physiol.* Bd. 123 p. 387—405, 1 Taf. [Existenz der Netze durch Methylenblau-Vitalfärbung erwiesen.]
- 97 **Yung, Emile.** 14.34 : 78 *Rana*  
1906. Variations de longueur de l'intestin chez les grenouilles. *Arch. Sc. phys. nat. Genève* (4) T. 21 p. 535—536.
- 98 **McGill, Caroline.** 14.34 : 79 *Necturus*  
1908. Fibroglia Fibrils in the Intestinal Wall of *Necturus* and their Relation to Myofibrils. *Intern. Monatsschr. Anat. Physiol.* Bd. 25 p. 90—98, 1 Taf.
- 99 **Arcangeli, Alceste.** 14.34 : 86.5 *Columba*  
1907. Ricerche sull' assorbimento intestinale. Nota preliminare. *Atti Congr. Natural. ital. Milano 1906* p. 576—577. [Ricerche sopra l' intestino del Colombo neonato.]
- 28000 **Ellison, F. O. B.** 14.34 : 9  
1907. The Musculature of the Villi. *Trans. R. Acad. Med. Ireland Vol.* 25 p. 480—481. 9.74
- 01 **Lewis, Frederic T., and Fred. W. Thyng.** 14.34 : 9  
1908. The Regular Occurrence of Intestinal Diverticula in Embryos of the Pig, Rabbit, and Man. *Amer. Journ. Anat. Vol.* 7 p. 505—519, 5 figg. 9.32, 73, 9
- 02 **Revilliod, Pierre.** 14.34 : 9  
1908. Influence du régime alimentaire sur la croissance et la structure du tube digestif. *Rev. suisse Zool.* T. 16 p. 241—320, 1 pl. — Résumé par EMILE YUNG: Effects anatomiques d'une alimentation exclusivement végétale ou exclusivement animale sur l'intestion. *Arch. Sc. phys. nat. Genève* (4) T. 25 p. 616—618. [Différences de longueur chez le souris.] 9.32
- 03 **Beddard, F. E.** 14.34 : 9.74 *Meles*  
1908. Colon and Rectum of a Badger (*Meles meles*). *Proc. zool. Soc. London 1908* p. 128—131, 1 fig. [PEYER's patch of remarkable size in large intestine.] 14.35
- 04 **Bordas, L.** 14.35 : 57.22 *Periplaneta*  
1908. Recherches sur les glandes défensives ou glandes odorantes des Blattes. *Ann. Sc. nat. Zool.* (9) T. 7 p. 1—24, 1 pl., 7 figg. [Glande tubuleuse ramifiée dans région abdominale postérieure de Blattes mâles. Produit alcaline, à odeur forte.]
- 05 **Bordas, L.** 14.35 : 57.54 *Hydrocores*  
1908. Le caecum rectal de quelques Hemiptères aquatiques. *Bull. Soc. zool. France* T. 33 p. 27—30, 2 figg.
- 06 **Schanz, F.** 14.35 : 6  
1897. Über die Entwicklung des Enddarmes. *Jahresber. Ges. Nat.-Heilk. Dresden 1896/97* p. 64—65. [Entsteht durch Einstülpung. Wurmfortsatz ist Rest des Schwanzdarms, d. h. Canalis neurentericus.] 76, 9.9
- 07 **Tourneux, F.** 14.35 : 9.32 *Lepus*  
1908. Sur les premiers développements de la membrane cloacale chez l'embryon de lapin. *C. R. Ass. Anat. Réunion* 10 p. 183—186, 2 figg.
- 28008 **Moore, J. Craven.** 14.36 : 11.69  
1908. Regenerative and Compensatory Changes in the Liver. (*Brit. med. Ass.*) *Lancet Vol.* 17 p. 562—564.

- 28009 **Arnold, Julius.** 14.36 : 6  
 1908. Zur Morphologie des Leberglykogens und zur Struktur der Leberzelle. *Arch. path. Anat. Bd. 193 p. 174—204*, 2 Taf.  
 78, 9.32, 73, 735, 74, 9
- 10 **Shikunami, J.** 14.36 : 6  
 1908. Beiträge zur mikroskopischen Anatomie der Gallenblase. *Anat. Hefte Bd. 36 p. 551—599*, 4 Taf. 79, 81.3, 9.32, 73, 735, 74, 9
- 11 **Bradley, O. Charnock.** 14.36 : 9  
 1908. A Contribution to the Morphology and Development of the Mammalian Liver. *Journ. Anat. Physiol. London Vol. 43 p. 1—42*, 20 figg. [Development of lobes and vessels.] 9.73
- 12 **Kolski, Wolff.** 14.36 : 9  
 1908. Der Bau des Leberläppchens unter dem Einfluss des Nervus splanchnicus. *Arch. path. Anat. Bd. 193 p. 204—213*. [Verlauf des Kapillarstromes von Peripherie des Leberläppchens bis Vena centralis von Gefässinnervation beeinflusst (Splanchnicusdurchschneidung).] 9.32
- 13 **Schilling, V.** 14.36 : 9  
 1908. Zur Kenntnis des Baues und der Funktion der KUPFFER'schen Sternzellen in der Leber. *Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 19 p. 577—583*. [Intravaskuläre Endothelzellen. Aufnahme von Fremdkörpern.] 9.32, 9
- 14 **Debeyre, [A.]** 14.36 : 9.73 Sus  
 1908. Lobule hépatique. — Essai de reconstruction partielle. — Foie de porc. *C. R. Ass. Anat. Réunion. 10 p. 201*. [Cloisons conjonctives pas systématiquement périlobulaires et continues.]
- 15 **Arnold, Julius.** 14.36 : 9.9  
 1908. Haben die Leberzellen Membranen und Binnennetze? *Anat. Anz. Bd. 32 p. 257—260*. [Zellmembran ist vorhanden; Binnennetze sind nur Funktionszustände.]
- 28016 **Kon, Jutaka.** 14.36 : 9.9  
 1908. Das Gitterfasergestützte der Leber unter normalen und pathologischen Verhältnissen. *Arch. Entw.-Mech. Bd. 25 p. 492—522*, 1 Taf. [Stamm von Sternzellen der Capillaren.]
- 17 **Ruge, Georg.** 14.36 : 9.9  
 1908. Die äusseren Formverhältnisse der Leber bei den Primaten. Eine vergleichend-anatomische Untersuchung. VI. Die Leber des Menschen. *Morphol. Jahrb. Bd. 37 p. 397—487, 614—660*, 80 figg.
- 18 **Vincent, Swale, and Florence D. Thompson.** 14.37 : 6  
 1907. The Islets of LANGERHANS and the Zymogenous Tubules in the Vertebrate Pancreas, with special reference to the Pancreas of the Lower Vertebrates. *Trans. R. Soc. Canada (3) Vol. 1 Sect. 4 p. 275—286*, 2 pls. 7.31, 35, 81.1, 21, 3
- 19 **Vincent, Swale.** 14.37 : 7.31 *Mustelus*  
 1908. The Ductless Glands. *Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1907 p. 400—401*. [Ductule, islet and zymogenous tubule, portions of same morphological entity.]
- 20 **Lawrov, S.** 14.37 : 7.44 *Acipenser*  
 1908. Ueber die Pancreasgänge der Sterlets (*Acipenser ruthenus*). *Zool. Anz. Bd. 33 p. 408—409*, 1 fig.
- 21 **Choronshitzky.** 14.37 : 7.9 *Necturus*  
 1899. Entstehung der Milz und des dorsalen Pankreas beim *Necturus* (*Menobranthus lateralis*). *C. R. 12e Congr. intern. Méd. Moscou Vol. 2 Sect. 1 p. 115—120*.
- 22 **Giannelli, Luigi.** 14.37 : 8.2  
 1908. Contributo allo studio dello sviluppo del pancreas negli Uccelli. Nota preventiva. *Monit. zool. ital. Anno 19 p. 196—199*. 86
- 28023 **Visentini, Arrigo.** 14.37 : 8.2  
 1908. Alcune osservazioni sull'anatomia del pancreas degli uccelli. *Monit. zool. ital. Anno 19 p. 17—26*, 1 tav. 86.5, 88

- 28024 **Giannelli, Luigi.** 14.37 : 9  
1908. Nuovo contributo allo studio dello sviluppo del pancreas nei Mam-  
miferi. *Monit. zool. ital.* Anno 19 p. 44—54, 8 figg. 9.32
- 25 **Pochon.** 14.37 : 9  
1908. Beiträge zur Kenntnis der Langerhans'schen Inseln des Pankreas.  
*Arch. wiss. prakt. Tierheilk.* Bd. 34 p. 581—622, 1 Tat. [Ohne Zusammen-  
hang mit Ausführungsgangsystem des Pankreas. Infolge direkter Be-  
ziehung zum Blute als Blutgefäßdrüsen zu betrachten.] 9.73, 735, 74
- 26 **Thyng, Fred. W.** 14.37 : 9  
1908. Models of the Pancreas in Embryos of the Pig, Rabbit, Cat, and  
Man. *Amer. Journ. Anat.* Vol. 7 p. 489—503, 6 figg. 9.32, 73, 74, 9
- 27 **Thyng, F. W.** 14.37 : 9.74 **Felis**  
1908. Models of the Pancreas in Embryos of the Cat. (Boston Soc. med.  
Sc.) *Boston med. surg. Journ.* Vol. 158 p. 588.
- 28 **Debeyre.** 14.37 : 9.9  
1908. Bourgeons pancréatiques chez un embryon humain de 4 mm 5.  
*C. R. Ass. Anat. Réunion.* 10 p. 201.
- 29 **Hasse, C.** 14.37 : 9.9  
1908. Die Ausführwege der menschlichen Bauchspeicheldrüse. *Anat.*  
*Anz.* Bd. 32 p. 417—420, 1 fig.
- 30 **Laguesse, E.** 14.37 : 9.9  
1908. Acini à périphérie granuleuse dans le pancréas humain. *C. R.*  
*Ass. Anat. Réunion.* 10 p. 117—119.
- 31 **Laguesse, E.** 14.37 : 9.9  
1908. Sur les rapports des îlots endocrines avec l'arbre excréteur dans  
le pancréas de l'homme adulte. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 65 p. 139—  
141. [Plupart des îlots endocrines restent en continuité avec parenchyme  
exocrine.]
- 28032 **Sauvage, H. E.** 14.38 : 7.56 **Pleuronectes**  
1908. Contribution à l'étude du péritoine des *Pleuronectes*. *Bull. Soc.*  
*Hist. nat. Autun* No. 21 p. 1—7.
- 33 **Robinson, R.** 14.39 : 78  
1908. Recherches expérimentales sur les corps adipeux des Amphibiens.  
*C. R. Acad. Sc. Paris* T. 147 p. 277—279. [Corps adipeux de grenouilles,  
à l'instar de l'épiploon, happent poudre de bronze dont on les a re-  
couverts.]
- 34 **Selensky, W.** 14.4 : 51.74 **Sipunculus**  
1907. Ueber den Bau und die Entwicklung der sogenannten Urnen der  
Sipunculiden. *Zool. Anz.* Bd. 32 p. 329—336, 4 figg.
- 35 **Kunstler, J.** 14.4 : 51.74 **Sipunculus**  
1908. Note additionnelle sur les „Urnes“ des Siponcles. (Réunion biol.  
Bordeaux). *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 64 p. 303—304, 1 fig.
- 36 **Kunstler, J.** 14.4 : 51.74 **Sipunculus**  
1908. Que sont les Urnes des Siponcles? *C. R. Acad. Sc. Paris* T. 146  
p. 196—199, 4 figg.
- 37 **Lankester, E. Ray.** 14.4 : 51.74 **Sipunculus**  
1908. The Ciliated „Urns“ of the Sipunculids. *Nature* Vol. 78 p. 318.
- 38 **Selensky, W.** 14.4 : 51.74 **Sipunculus**  
1908. Untersuchungen über die sogenannten Urnen der Sipunculiden.  
*Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 90 p. 536—595, 4 Taf., 6 figg. [Entwicklung  
fixer Urnen sowohl an Aussen- als Innenseite der Gefäßwand, Dienen  
phagocytären Vorgängen. (Parasitäre Natur derselben ausgeschlossen).]
- 39 **Bruntz, L.** 14.4 : 53.71 **Caprella**  
1907. La véritable nature des Frontaldrüsen des Caprellides. *Bull. Soc.*  
*Sc. Nancy* (3) T. 8 p. 1—3. [Organes globuligènes.]
- 28040 **Bruntz, L.** 14.4 : 53.71 **Gammaridae**  
1907. Sur l'existence de formations lymphoïdes globuligènes chez les  
Gammarides. *Bull. Soc. Sc. Nancy* (3) T. 8 p. 4—5. [Entre les yeux. —  
Homologues à celles des Caprellides.]



- 28041 Bruntz, L. 14.4 : 53.72  
1907. Sur l'existence d'organes globuligènes chez les Isopodes. Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 8 p. 6—7. [Dans les 2 derniers anneaux thoraciques et le premier abdominal. — Analogues à ceux des Amphipodes.]
- 42 Bruntz, L. 14.4 : 53.81  
1908. Sur l'existence d'organes globuligènes chez les Cumacés. Arch. Zool. expér. (4) T. 9 p. LXV—LXIX, 2 figg.
- 43 Bruntz, L. 14.4 : 53.82 Squilla  
1906. Un organe globuligène chez les Stomatopodes. Note préliminaire. (Réunion biol. Nancy). C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 428—430. [Nodules globuligènes répandus dans toute longueur de partie ventrale de l'abdomen.]
- 44 Sokoloff, Iwan. 14.4 : 54.6 Scorpio  
1908. Zur Kenntnis der phagocytären Organe von *Scorpio indicus*. Zool. Anz. Bd. 33 p. 497—503, 8 figg.
- 45 Fox, Henry. 14.4 : 9  
1908. The Pharyngeal Pouches and their Derivatives in the Mammalia. Amer. Journ. Anat. Vol. 8 p. 187—250, 15 pls.  
9.32, 73, 74
- 46 Agosti, Francesco. 14.41 : 6  
1908. Ricerche sulla distribuzione dei nervi nella milza. Atti Accad. Sc. Torino Vol. 43 p. 801—808, 1 tav. 86, 9.32, 74
- 47 Radford, Marion. 14.41 : 78 Rana  
1908. Development of the Spleen. Journ. Anat. Physiol. Vol. 42 p. 288—301, 5 figg. [Arising from mesenchyme tissue of dorsal mesentery.]
- 28048 Choroshitsky. 14.41 : 79 Necturus  
1899. Entstehung der Milz und des dorsalen Pankreas beim *Necturus* (*Menobranchus lateralis*). C. R. 12e Congr. intern. Méd. Moscou Vol. 2 Sect. 1 p. 115—120.
- 49 Freytag, F. 14.41 : 9  
1908. Ueber die Bedeutung der Milz für das Blut. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 455—456.
- 50 Tanasescu, J. Ch. 14.42 : 6  
1908. Sur la topographie des vaisseaux lymphatiques du cœur. Bibliogr. anat. Nancy T. 17 p. 244—247, 2 figg.
- 51 Favaro, Giuseppe. 14.42 : 7  
1908. Ueber den Ursprung des Lymphgefäßsystems. Anat. Anz. Bd. 33 p. 75—77. 7.2, 3, 5
- 52 Allen, William F. 14.42 : 7.47 Lepidosteus  
1908. Distribution of the Subcutaneous Vessels in the Tail Region of *Lepidosteus*. Amer. Journ. Anat. Vol. 8 p. 49—88, 25 figg. [Separate subcutaneous venous system, functioning both for veins and lymphatics.]
- 53 Allen, William F. 14.42 : 7.47 Lepidosteus  
1908. Symposium on the Development and Structure of the Lymphatic System. IX. Distribution of the Subcutaneous Vessels in the Tail Region of *Lepidosteus*. Anat. Record Vol. 2 p. 65—70. [Subcutaneous system a sort of intermediary between lymphatics and veins.]
- 54 Jossifov, S. M. 14.42 : 7.55  
1906. Sur les voies principales et les organes de propulsion de la lymphe chez certains Poissons. Arch. Anat. micr. T. 8 p. 398—424, 1 pl., 1 fig. [Importance des forces motrices de l'appareil respiratoire pour l'écoulement de la lymphe dans le sang (spéc. des sinus céphaliques dans les v. jugulaires). Rôle secondaire des cœurs lymphatiques caudaux.]
- 55 Marcus, Harry. 14.42 : 77  
1908. Beiträge zur Kenntnis der Gymnophionen. II. Ueber intersegmentale Lymphherzen nebst Bemerkungen über das Lymphsystem. Morphol. Jahrb. Bd. 38 p. 590—607, 1 Taf., 6 figg.
- 28056 Hoyer, H. 14.42 : 78 Rana  
1908. Untersuchungen über das Lymphgefäßsystem der Froschlärven. II. Teil. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1908 p. 451—464, 1 fig. [Ent-

- wicklung der Lymphherzen an der vorderen Vertebralvene. Centraler Ursprung der nach der Peripherie auswachsenden Lymphgefäße.]
- 28057 **Knower, Henry McE.** 14.42 : 78 *Rana*  
1908. Symposium on the Development and Structure of the Lymphatic System. VI. The Origin and Development of the Anterior Lymph Hearts and the Subcutaneous Lymph Sacs in the Frog. *Anat. Record Vol. 2 p. 59—62.* [Primary segmental arrangement of lymph hearts.]
- 58 **Huntington, George S.** 14.42 : 9  
1908. Symposium on the Development and Structure of the Lymphatic System. II. The Genetic Interpretation of the Development of the Mammalian Lymphatic System. *Anat. Record Vol. 2 p. 19—45*, 9 pls. 9.74
- 59 **Sabin, Florence R.** 14.42 : 9  
1908. Symposium on the Development and Structure of the Lymphatic System. III. Further Evidence on the Origin of the Lymphatic Endothelium from the Endothelium of the Blood Vascular System. *Anat. Record Vol. 2 p. 46—55.* [First lymphatic endothelium derived from venous endoth. not by simple budding process, but by transforming of veins into primitive lymphat. sacs. All lymphat. vessels arise by process of sprouting lymph sacs.] 9.73
- 60 **Baetjer, Walter A.** 14.42 : 9.73 *Sus*  
1908. On the Origin of the Mesenteric Sac and Thoracic Duct in the Embryo Pig. *Amer. Journ. Anat. Vol. 8 p. 303—317*, 1 pl., 9 figg. [By growth and fusion of capillaries from sac and thoracic duct proper, the former becomes definite part of lymphatic system.]
- 28061 **Baetjer, Walter A.** 14.42 : 9.73 *Sus*  
1908. Symposium on the Development and Structure of the Lymphatic System. IV. The Origin of the Mesenteric Lymph Sac in the Pig. *Anat. Rec. Vol. 2 p. 55—57.* [Genesis of lymphatic system from the veins (Mass of blood capillaries becoming fused into a sac).]
- 62 **Heuer, George J.** 14.42 : 9.73 *Sus*  
1908. Symposium on the Development and Structure of the Lymphatic System. V. The Development of Lymphatics in the Small Intestine of Pig. *Anat. Record Vol. 2 p. 57—58.* [Growth from center to periphery. Differentiation following lines of development of blood vessels.]
- 63 **Huntington, George S., and Charles F. W. McClure.** 14.42 : 9.74 *Felis*  
1908. Symposium on the Development and Structure of the Lymphatic System. I. The Anatomy and Development of the Jugular Lymph Sacs in the Domestic Cat (*Felis domestica*). *Anat. Record Vol. 2 p. 1—18*, 17 figg. [Abstract, vide B. Z. Vol. 17 No. 25306.]
- 64 **McClure, Charles F. W.** 14.42 : 9.74 *Felis*  
1908. The Development of the Thoracic and right Lymphatic Ducts in the Domestic Cat (*Felis domestica*). *Anat. Anz. Bd. 32 p. 533—543*, 13 figg.
- 65 **Ricci, Omero.** 14.43 : 6  
1906/07. Contributo allo Studio del Timo. *Riv. ital. Sc. nat. Anno 26 p. 8—11; Anno 27 p. 3—7, 33—35.* (Continua.)
- 66 **Hammar, J. Aug.** 14.43 : 7.5  
1908. Zur Kenntnis der Teleostierthymus. *Arch. mikr. Anat. Bd. 73 p. 1—68*, 3 Taf., 10 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 23067.] 7.55, 56, 58
- 67 **Johnson, Charles E.** 14.43 : 84.4 *Podilymbus*  
1908. The Development of the Thymus in the Pied-billed Grebe. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27 p. 946—947.*
- 28068 **Mietens, H.** 14.43 : 9  
1908. Zur Kenntnis des Thymusreticulum und seiner Beziehungen zu dem der Lymphdrüsen, nebst einigen Bemerkungen über die Winterschlagdrüse. *Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 44 p. 149—192*, 2 Taf. [Ursprung der Winterschlagdrüse aus Parenchymzellen der Pars thymica.] 9.32, 735, 74, 9

- 28069 Forsyth, David. 14.44 : 6  
1908. The Comparative Anatomy, Gross, and Minute, of the Thyroid and Parathyroid Glands in Mammals and Birds. *Journ. Anat. Physiol.* London Vol. 42 p. 141—169, 302—319, 22 figg.  
83.1—84.2, 86, 5, 87.1, 88.1, 89.1, 7, 9.2, 32, 4, 73—74, 82
- 70 Michaud, Louis. 14.44 : 9.9  
1908. Beitrag zur Kenntnis intrathyreoideal gelegener Zellhaufen der Parathyreoidea. *Arch. path. Anat.* Bd. 191 p. 63—70, 1 Taf.
- 71 Srdínko, Otakar. 14.45 : 7.53  
1907/08. O vývoji nadledviny u Lophobranchií. *Rozpr. české Akad. Tr.* 2 Ročn. 16 Čís. 12, 6 pp., 1 tab. — Beiträge zur Kenntnis der Nebenniere der Knochenfische: Über die erste Anlage der STANNIUS'schen Körperchen der Lophobranchier. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 71 p. 325—332, 1 Taf. [Ohne Beziehung zu WOLFF'schen Kanälen. Entstehung aus Bauchhöhlen-epithel.]
- 72 Albrand, Max. 14.45 : 79  
1908. Die Anlage der Zwischenniere bei den Urodelen. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 72 p. 353—385, 2 Taf.
- 73 Launoy, L. 14.45 : 9  
1905. Notes bibliographiques à propos de quelques travaux récents sur l'anatomie fine des capsules surrénales, particulièrement en ce qui concerne la „cellule chromaffine“. *Biol. méd. Ann.* 3 p. 265—282, 4 figg.
- 74 Mulon, Paul. 14.45 : 9  
1907. Cristaux de pigment dans les surrénales. *Bibliogr. anat.* Nancy T. 16 p. 239—244, 1 fig. [En état de suractivité fonctionnelle.]  
9.32, 725, 735
- 28075 Scheel, Olaf. 14.45 : 9  
1908. Ueber Nebennieren. Sekretkörnchen-Oedem-Gewicht. *Arch. path. Anat.* Bd. 192 p. 494—513, 1 Taf., 3 figg. [„Sekretkörnchen“ besonders in der Medullaris menschl. Nebennieren (bei Tieren fehlend).] 9.9
- 76 Sézary, A. 14.45 : 9  
1908. Structure métatypique de la corticale des surrénales. Unité de la cellule corticale. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 65 p. 430—432.
- 77 Stoerk, Oskar. 14.45 : 9  
1908. Beiträge zur normalen Histologie der Nebennierenrinde. *Berlin. klin. Wochenschr.* Jahrg. 45 p. 773—776, 908—910, 3 figg. [Fehlen echter Drüsenlumenbildung.] 9.32, 74, 9
- 78 Stoerk, Oskar, und Hans v. Haberer. 14.45 : 9  
1908. Beitrag zur Morphologie des Nebennierenmarkes. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 72 p. 481—496, 2 Taf., 8 figg.
- 79 Luna, Emerico. 14.45 : 9.9  
1908. La morfologia delle glandole soprarrenali dell' uomo nelle varie fasi del loro sviluppo. *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 383—399.
- 80 Meyer, Robert. 14.45 : 9.9  
1908. Zur normalen und pathologischen Anatomie der accessorischen Nebennierenrinde des Genitalgebietes. *Verh. deutsch. path. Ges.* 12 p. 135—139. [Accessorische Nebennierenrindenknötchen kaudal vom Hauptorgan nicht autochthon, sondern mittransportiert beim Descensus der Keimdrüsen resp. ihrer Bänder.]
- 81 Sézary, A. 14.45 : 9.9  
1908. Petites cellules surrénales (microcytes surrénaux). *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 65 p. 381—383.
- 82 Jolly, J. 14.46 : 82  
1908. Sur le tissu lymphoïde des oiseaux. *C. R. Ass. Anat. Réunion.* 10 p. 176—182. [Tube digestif, rate, ganglions.] 84.1, 86, 5
- 28083 Balabio, Romano. 14.46 : 9  
1908. Contributo alla conoscenza della fine struttura delle „Lymphoglandulae“. *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 135—139, 2 Taf. 9.735, 74



- 28084 Baum, [H.], und Hille. 14.46 : 9  
1908. Die Keimzentren in den Lymphknoten von Rind, Schwein, Pferd und Hund und ihre Abhängigkeit vom Lebensalter der Tiere. *Anat. Anz.* Bd. 32 p. 561—584, 10 figg. 9.725,73,735,74
- 85 Bonnot, Edmond. 14.46 : 9  
1908. The Interscapular Gland. *Journ. Anat. Physiol. London Vol. 43* p. 43—58, 17 figg. [Originates from wall of primitive internal jugular vein, functions perhaps as storehouse for fat, scavenger for red blood cells and blood forming organ. In man probably homologue of so-called hibernating gland in rodents.] 9.32,73,74,9
- 86 Meyer, Arthur W. 14.46 : 9  
1908. Symposium on the Development and Structure of the Lymphatic System. VIII. Subcutaneous and Subpanicular Haemolymph Glands. *Anat. Record Vol. 2* p. 64—65. 9.735
- 87 Meyer, Arthur W. 14.46 : 9.735 Ovis  
1908. Symposium on the Development and Structure of the Lymphatic System. VII. The Haemolymph Glands of the Sheep. *Anat. Rec. Vol. 2* p. 62—64.
- 88 v. Schumacher, S. 14.46 : 9.9  
1907. Ueber das Glomus coccygeum des Menschen und die Glomeruli caudales der Säugetiere. *Verh. anat. Ges. Vers. 21* p. 172—178.
- 89 Liborio, P. Gomez. 14.46 : 9.9  
1908. The Anatomy and Pathology of the carotid gland. *Amer. Journ. med. Sc. Vol. 136* p. 98—110, 6 figg.
- 28090 Goodey, T. 14.6 : 37.7 Aurelia  
1908. On the Presence of Gonadial Grooves in a Medusa, *Aurelia aurita*. *Proc. zool. Soc. London 1908* p. 55—59, 1 pl. [Gonoducts.]
- 91 Ingier, Alexandra. 14.6 : 4.37 Acera  
1907. Über den Bau der Genitalorgane von *Acera bullata*. *Arch. Math. Nat. Kristiania Bd. 28* No. 1, 18 pp., 2 Taf., 4 figg.
- 92 Caziot, E. 14.6 : 4.38 Helix  
1908. Etude sur les *Helix elegans* DRAPARNAUD et *seitula* CRISTOFORI et JAN. *Bull. Soc. zool. France T. 33* p. 183—186, 2 figg.
- 93 Child, C. M. 14.6 : 51.21 Moniezia  
1906. The Development of Germ Cells from differentiated somatic Cells in *Moniezia*. *Anat. Anz. Bd. 29* p. 592—597, 9 figg. 14.63,65
- 94 Mola, Pasquale. 14.6 : 51.21 Taenia  
1907. Les organes génitaux de *Taenia nigropunctata* CORTY et, en particulier, l'organe para-utérin. *C. R. Acad. Sc. Paris T. 145* p. 87—90, 2 figg. [Tube contourné, rempli de cellules qui produisent la masse parenchymateuse qu'on rencontre dans chaque logette utérine enveloppant quelques œufs.]
- 95 Sabussow, H. 14.6 : 51.23 Sorocelis  
1908. Ueber Kristalloide in den Kernen von Epithelzellen bei Planarien. (Zugleich eine Mitteilung über den Bau des Copulationsapparates von *Sorocelis pardalina* GRUBE.) *Zool. Anz. Bd. 33* p. 537—547, 6 figg. [Im Epithel der Aussenfläche des Penis.]
- 96 Cognetti de Martiis, Luigi. 14.6 : 51.6 Kynotus  
1907. Ricerche anatomiche e istologiche sull'apparato riproduttore del genere „*Kynotus*“. *Atti Accad. Sc. Torino Vol. 42* p. 1138—1150, 1 tav. 14.63,65
- 97 Braem, F. 14.6 : 51.7 Ophryetrocha  
1908. Ueber die Aenderung des Geschlechts durch äussere Beeinflussung und über die Regeneration des Afterdarms bei *Ophryetrocha*. *Anat. Anz. Bd. 33* p. 19—27, 2 figg.
- 28098 Stitz, Hermann. 14.6 : 57.44  
1908. Zur Kenntnis des Genitalapparats der Panorpaten. *Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 26* p. 538—564, 2 Taf. 14.63,65

- 28099 von Baehr, W. B. 14.6 : 57.52 Aphididae  
1908. Über die Bildung der Sexualzellen bei Aphididae. Zool. Anz. Bd. 33 p. 507—517, 14 figg. 14.631,651
- 28100 Tannreuther, Geo. W. 14.6 : 57.52 Melanoxanthus  
1907. History of the Germ Cells and Early Embryology of Certain Aphids. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 24 p. 609—642, 5 pls. [Spermatogenesis, Oögenesis; early development of ova; parthenogenetic and sexual generations.] 14.631,651
- 01 Roepke, Walter. 14.6 : 57.88 Smerinthus  
1908. Ergebnisse anatomischer Untersuchungen an STANDFUSS'schen Lepidopterenbastarden. Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 44 p. 1—122, 3 Taf., 53 figg. [Betreffend Geschlechtsapparat u. Spermatogenese. [Intermediärer Charakter des Bastards.] 14.631
- 02 Fruhstorfer, H. 14.6 : 57.89 Argynnis  
1908. Neues über die Genitalien der Rhopaloceren. Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 22 p. 74—75, 4 figg.
- 03 Aimé, Paul. 14.6 : 78 Bufo  
1908. Figures de division dans les nucléoles des grandes cellules de l'organe de BIDDER chez *Bufo calamita*. C. R. Ass. Anat. Réunion. 10 p. 134—138, 7 figg.
- 04 Cerruti, A. 14.6 : 78 Bufo  
1908. Contribuzioni per lo studio dell'organo di BIDDER nei Bufonidi. III. Sulla struttura e sui varii stadii di evoluzione degli ovuli. Rend. Accad. Sc. fis. mat. Napoli (3) Vol. 14 p. 20—27, 5 figg. [L'organo di B. è da considerarsi come un ovario in cui elementi si comportano perfettamente come oociti, che non maturano e degenerano in modo vario.] 14.65
- 28105 King, Helen Dean. 14.6 : 78 Bufo  
1908. The Structure and Development of BIDDER's Organ in *Bufo lentiginosus*. Journ. Morphol. Vol. 19 p. 439—468, 2 pls. [Rudimentary ovary.] 14.65
- 06 Ognew, S. J. 14.6 : 78 Bufo  
1908. Materialien zur Histologie des BIDDER'schen Organs der Kröten. Arch. mikr. Anat. Bd. 71 p. 467—491, 1 Taf. 14.65
- 07 Kuschakewitsch, Sergius. 14.6 : 78 Rana  
1908. Über den Ursprung der Urgeschlechtszellen bei *Rana esculenta*. Sitz.-Ber. math.-nat. phys. Kl. Akad. Wiss. München 1908 p. 89—112, 11 figg. [Primäre Urgeschlechtszellen sind umgewandelte Dotterzellen, die secundären dagegen Mesenchym- und Coelomepithelzellen.] 14.63,65
- 08 Gasparro, Emerita. 14.6 : 81.1 Gongylus  
1908. Osservazioni sull'origine delle cellule sessuali nel *Gongylus ocellatus*. Monit. zool. ital. Ann. 19 p. 105—116, 2 tav. 14.63,65
- 09 Jarvis, May M. 14.6 : 81.1 Phrynosoma  
1908. The Segregation of the Germ-cells of *Phrynosoma cornutum*: Preliminary Note. Biol. Bull. Vol. 15 p. 119—126, 4 figg. [First appearance in entoblast of vascular area of blastoderm. Migration to germinal anlagen. (Path of normal migration: entoblast of blastoderm, yolk-stalk and intestine, sclerotome of mesentery).] 14.63,65
- 28110 Fleischmann, Albert. 14.6 : 9  
1906. Morphologische Studien über Kloake und Phallus der Amnioten. 5. Fortsetzung. Morphol. Jahrb. Bd. 36 p. 515—516. — XIII. Die äusseren Genitalien des Schweines, von WILHELM DÜRBECK. p. 517—543, 2 Taf., 4 figg. — XIV. Die äusseren Genitalien der Hauskatze, von WILHELM DÜRBECK. p. 544—565, 3 Taf., 3 figg. — Tabellarische Übersicht der Genitalentwicklung bei Säugetieren, von W. DÜRBECK. p. 566—569. — XVI. Die Stilcharaktere an Urodäum und Phallus, von A. FLEISCHMANN. p. 570—601, 22 figg. 14.64, 9.73,74

- 28111 van den Broek, A. J. P. 14.6 : 9  
1908. Ueber die gegenseitige Lagerung von Urnieren und Keimdrüse nebst einigen Betrachtungen über Testicondrie. *Anat. Anz. Bd. 32 p. 225—242*, 10 figg. 14.61, 63, 65 9.33
- 12 Rubaschkin, W. 14.6 : 9  
1908. Zur Frage von der Entstehung der Keimzellen bei Säugetierembryonen. (Vorläufige Mitteilung). *Anat. Anz. Bd. 32 p. 222—224*. 14.63, 65 9.32
- 13 Keibel, Franz. 14.6 : 9.1 Echidna  
1908. Modelle zu der Entwicklung der Urogenital-Apparates von *Echidna aculeata* var. *typica* (*Tachyglossus aculeatus*), hergestellt von Herrn FRIEDRICH ZIEGLER in Freiburg i. B. *Anat. Anz. Bd. 32 p. 243—248*, 2 figg.
- 14 Fleischmann, Albert. 14.6 : 9.32 Cavia  
1906. Morphologische Studien über Kloake und Phallus der Amnioten (4. Fortsetzung). *Morphol. Jahrb. Bd. 36 p. 1—2*. — XII. Bau und Entwicklung der äusseren Genitalien bei *Cavia cobaya*, von CARL GRUBER. p. 3—26, 2 Taf., 4 figg. 14.64, 67
- 15 Bayer, Heinrich. 14.6 : 9.9  
1908. Entwicklungsgeschichte und Anatomie des weiblichen Genitalapparates. Zwanzig Vorlesungen. (Vorlesungen über allgemeine Geburtshilfe, Band I). Strassburg, Schlesier & Schweikhardt 8°, 572 pp., 16 Taf., 63 figg. M. 38.— [Becken und seine Anomalien. Betrachtungen über Eilösung, Menstruation, Befruchtung, Geschlechtsbildung, Mammæ.] 14.62, 65, 69
- 16 Rothfeld, J. 14.6 : 9.9  
1908. Ueber das Verhalten der elastischen Elemente in den kavernen Körpern der Sexualorgane. *Anat. Anz. Bd. 32 p. 248—256*, 1 Taf., 1 fig. 14.62, 64, 67
- 28117 Montgomery, Thos. H., jr. 14.61  
1908. On the Morphology of the Excretory Organs of Metazoa: a Critical Review. *Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 47 p. 547—635*.
- 18 Rolle, Gustav. 14.61 : 4.38  
1907. Die Renopericardialverbindung bei den einheimischen Nacktschnecken und anderen Pulmonaten. *Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 43 p. 373—416*, 2 Taf., 14 figg.
- 19 Lambertenghi, Ada. 14.61 : 4.38  
1908. Contributo allo studio delle cellule renali dell' *Helix pomatia* L. e del *Limax variegatus* DRAP. *Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 47 p. 23—39*, 1 tav., 2 figg.
- 20 Mayer, André, et F. Rathery. 14.61 : 4.56 Octopus  
1907. Etudes sur le corps fungiforme du poulpe (*Octopus vulgaris*) histologie normale, histologie et physiologie, au cours des éliminations provoquées. *Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 43 p. 25—47*, 1 Taf. [Les reins normaux du Poulpe montrent plusieurs éléments habituels des cellules rénales: membrane basale et bordure striée, enclaves protoplasmiques analogues à celles des vertébrés.]
- 21 Schepotieff, A. 14.61 : 51.33 Echinorhynchus  
1908. Das Excretionssystem der Echinorhynchen. *Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 126 p. 293—304*, 1 Taf., 2 figg. [Bewimperte Excretionsorgane.]
- 22 Schuster, Fr. 14.61 : 51.5 Xerobdella  
1908. O nephridiích Xerobdelly *lecomtei* v. FRAUENFELD. *Věstn. české Spol. Nauk Tr. math.-přirod. 1908 No. II*, 35 pp., 1 tab., 3 figg. — Ueber die Nephridien von *Xerobdella*. *Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1908 No. II*, 35 pp., 1 Taf., 3 figg.
- 23 Maziarski, Stanislas. 14.61 : 51.6  
1905. Recherches cytologiques sur les organes segmentaires des Vers de terre. *Poln. Arch. biol. med. Wiss. Bd. 2 p. 1—81*, 3 Taf., 1 fig.
- 28124 Hescheler, K. 14.61 : 51.7  
1907. Sur la structure des organes segmentaires des Annélides Poly-



- chètes. C. R. Soc. helvét. Sc. nat. 90me Sess. p. 95—96. — Arch. Sc. phys. nat. Genève T. 24 p. 508—509. — Actes Soc. helvét. Sc. nat. 90me Sess. p. 72.
- 28125 Malaquin, A. 14.61 : 51.7  
1908. La protonéphridie des Salmacines et Filogranes adultes (Annélides Polychètes). C. R. Acad. Sc. Paris 147 p. 699—701. [Remarquable simplicité de structure.]
- 26 Gregory, Louise Hoyt. 14.61 : 51.7 Podarke  
1907. The Segmental Organ of *Podarke obscura*. Biol. Bull. Vol. 13 p. 280—287, 4 figg.
- 27 Rogenhofer, Alois. 14.61 : 53.72  
1908. Zur Kenntnis des Baues der Kieferdrüse bei Isopoden und des Grössenverhältnisses der Antennen- und Kieferdrüse bei Meeres- und Süsswasserkrustazeen. Arb. zool. Inst. Wien T. 17 p. 139—156, 1 Taf.
- 28 Hindle, Edward. 14.61 : 53.841 Astacus  
1908. Variation of the „green-gland“ of *Astacus fluviatilis*. Zool. Anz. Bd. 33 p. 584—585, 2 figg. [Duplication of duct and papilla on each side.]
- 29 Bruntz, L. 14.61 : 56.1 Julus  
1908. Les reins labiaux des Iules. Zool. Anz. Bd. 32 p. 519—521.
- 30 Bruntz, L. 14.61 : 57.15  
1908. Note sur l'anatomie et la physiologie des Thysanoures. Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 9 p. 96—98; C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 231—233.
- 31 Bruntz, L. 14.61 : 57.15  
1908. Nouvelles recherches sur l'excrétion et la phagocytose chez les Thysanoures. Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 8 p. 471—488, 1 pl. [Existence de reins labiaux et de néphrocytes. Phagocytose par globules sanguins et organe phagocytaire (septum péricardiaque).]
- 28132 Bruntz, L. 14.61 : 57.15 Machilis  
1908. Sur la contingence de la bordure en brosse et la signification probable des bâtonnets de la cellule rénale. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 83—85; Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 9 p. 500—503. — (Réun. biol. Nancy). C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 254—256. [Bordure en brosse est formation contingente, par sa disparition produit de sécrétion rénale est mis en liberté. — Batonnets sont formation de soutien.]
- 33 Bruntz, L. 14.61 : 57.15 Machilis  
1908. Sur la cytologie du labyrinthe rénal des Thysanoures. Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 9 p. 358—359; C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 1045—1047.
- 34 Bruntz, L. 14.61 : 57.15 Machilis  
1908. Sur la structure et le réseau trachéen des canaux excréteurs des reins des *Machilis maritima* LEACH. Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 9 p. 145—147; C. R. Soc. Biol. Paris T. 146 p. 871—873.
- 35 Bruntz, L. 14.61 : 57.15 Machilis  
1908. Sur l'existence des glandes céphaliques chez *Machilis maritima* LEACH. Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 9 p. 148—150; C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 491—493.
- 36 Renaut, J. 14.61 : 6  
1903. Pouvoir sécrétoire et signification glandulaire des épithéliums des tubes contournés du rein, et valeur thérapeutique de leurs préproduits solubles dans l'eau. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 50 p. 599—625.  
81.2
- 37 Regaud, Cl. 14.61 : 6  
1908. Sur les mitochondries des cellules ciliées du tube urinaire. Ont-elles une relation avec la fonction motrice de ses cellules? C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 206—208. [Aucune relation avec les cils. (Vertébrés à sang froid).]  
7.2 79, 81.1
- 28138 Brohmer, P. 14.61 : 7.31 Chlamydoselachus  
1908. Das Exkretionssystem eines Embryos von *Chlamydoselachus anguineus* GARM. Anat. Anz. Bd. 33 p. 621—627.

- 28139 **Policard, A., et J. Mawas.** 14.61 : 7.55  
 1906. Le canalicule urinaire des Téléostéens. (Note préliminaire). *Bibliogr. anat. Nancy T.* 15 p. 215—221, 3 figg.
- 40 **Haller, B.** 14.61 : 7.55  
 1908. Zur Phylogenese des Nierenorganes (Holonephros) der Knochenfische. *Jena. Zeitschr. Naturw. Bd.* 43 p. 729—801, 6 Taf., 8 figg.
- 41 **Roule, Louis, et I. Audigé.** 14.61 : 7.55  
 1908. Sur le rein des Poissons osseux. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 147 p. 275—277. [Continuité parfaite des trois parties (pro-, méso- et métanéphros) dans le temps comme dans l'espace, donc: „mononéphros.“]
- 42 **Guitel, Frédéric.** 14.61 : 7.58 *Gobius*  
 1908. Sur la persistance du pronéphros chez les Téléostéens. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 147 p. 392—393, 1 fig.
- 43 **Sweet, Georgina.** 14.61 : 78  
 1908. The Anatomy of Some Australian Amphibia. Part I. A. — The Openings of the Nephrostomes from the Coelom. B. — The Connection of the Vasa Efferentia with the Kidney. *Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol.* 20 p. 222—249, 2 pls., 1 fig.
- 44 **Rabl, Hans.** 14.61 : 83.3 *Vanellus*  
 1908. Über die Entwicklung der Vorniere bei den Vögeln, nach Untersuchungen am Kiebitz (*Vanellus cristatus* M.). *Arch. mikr. Anat. Bd.* 72 p. 731—815, 5 Taf., 5 figg. [Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 24125.]
- 45 **Peter, K.** 14.61 : 9  
 1907. Ueber die Nierenkanälchen des Menschen und einiger Säugetiere. *Verh. anat. Ges. Vers.* 21 p. 114—124, 2 figg. 9.9
- 46 **Ammeloux, Albert.** 14.61 : 9  
 1908. Ueber Entwicklung und Entwicklungsstörungen der Niere. *Arch. wiss. prakt. Tierheilk. Bd.* 34 p. 258—287, 2 Taf. 9.73, 735.9
- 28147 **Pizzini, Benedetto.** 14.61 : 9  
 1908. Über die Sekretionserscheinungen in der Nierenzelle bei Diurese. Experimentelle Untersuchungen. *Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd.* 25 p. 108—148, 1 Taf. [Cytologische Veränderungen nach Darreichung von Diureticis in reichlich wässriger Lösung.] 9.32, 74
- 48 **Pettit, Auguste.** 14.61 : 9.61 *Elephas*  
 1908. Sur le rein de l'Éléphant d'Asie (*Elephas indicus* Cuv.) *C. R. Soc. Biol. Paris T.* 64 p. 326—327; *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1908 p. 102—103.
- 49 **Keller, Otto.** 14.61 : 9.735  
 1908. Über die Lage der Wiederkäuer-Nieren. *Schweiz. Arch. Tierheilk. Bd.* 50 p. 187—226, 4 figg.
- 50 **Kolster, Rud.** 14.61 : 9.9  
 1902. Studien über die Nierengefäße. *Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd.* 4 p. 179—197, 4 figg. 14.13, 14.15
- 51 **Latarjet et Laroyenne.** 14.61 : 9.9  
 1908. Les artères de l'uretère. *C. R. Ass. Anat. Réun.* 10 p. 109—116, 4 figg.
- 52 **Seitz, Ludwig.** 14.61 : 9.9  
 1908. Ueber die Form der Ureteren, speziell bei Föten und Neugeborenen. *Beitr. Geburtsh. Gynäk. Bd.* 13 p. 127—133, 5 figg.
- 53 **Michailow, Sergius.** 14.62 : 9  
 1907. Ueber die sensiblen Nervenendigungen in der Harnblase der Säugetiere. *Arch. mikr. Anat. Bd.* 71 p. 254—283, 2 Taf. [Im Bindegewebe der Schleimhaut, im Epithel der Schleimhaut und im Bindegewebe der äusseren Faserhaut. (Katze, Schwein, Pferd).] 9.725, 73, 74
- 54 **Manley, Thomas H.** 14.62 : 9.9  
 1899. On Some of the Special Characters of the Anatomy of the Male Urethra, as Bearing on Infections or Traumatic Lesions. Regeneration of Epithelia of Urethral Mucous Membrane. *Journ. cutan. gen.-urin. Diseases Vol.* 17 p. 66—73.
- 28155 **Pohlman, A. G.** 14.62 : 9.9  
 1907. The Ectoblastic Anlage for the Bulbo-Vestibular Glands. *Anat. Rec. Vol.* 1 p. 72.

- 28156 Nussbaum, M. 14.63 : 37.1 Hydra  
1907. Zur Knospen- und Hodenbildung bei *Hydra*. Biol. Centrabl. Bd. 27 p. 651—652.
- 57 Disselhorst, Rudolf. 14.63 : 6  
1908. Gewichts- und Volumszunahme der männlichen Keindrüsen bei Vögeln und Säugern in der Paarungszeit; Unabhängigkeit des Wachstums. Anat. Anz. Bd. 32 p. 113—117. 82, 9
- 58 Terni, Tullio. 14.63 : 79 Geotriton  
1908. Contributo alla conoscenza del testicolo del *Geotriton fuscus*. Monit. zool. ital. Anno 19 p. 299—303.
- 59 Whitehead, R. H. 14.63 : 9  
1907. The Presence of Granules in the Interstitial Cells of the Testis. Anat. Rec. Vol. 1 p. 60—61. [No relation to spermatogenesis.] 9.9
- 60 Kasai, K. 14.63 : 9  
1908. Ueber die Zwischenzellen des Hodens. Arch. path. Anat. Bd. 194 p. 1—17. 9.32, 725, 73, 735, 74, 9
- 61 Regaud, Cl[au]de]. 14.63 : 9  
1908. Action des rayons de Röntgen sur l'épithélium séminal. Application des résultats à certains problèmes concernant la structure et les fonctions de cet épithélium. C. R. Ass. Anat. T. 9 p. 30—45, 3 figg. 9.32
- 62 Whitehead, R. H. 14.63 : 9  
1908. Studies of the Interstitial Cells of Leydig. Anat. Rec. Vol. 1 p. 213—227, 8 figg. 9.73, 735, 74, 9
- 63 Worms. 14.63 : 9  
1908. Les voies anastomotiques de la circulation artérielle testiculo-épididymaire. Bull. Soc. anat. Paris Ann. 83 p. 341—346, 4 figg. 9.735, 9
- 28164 Luna, Emerico. 14.63 : 9.9  
1908. Über Anordnung und Struktur der sympathischen Ganglien in der menschlichen Prostata. Folia neuro-biol. Bd. 2 p. 220—223, 1 Taf.
- 65 Dubosq, O. 14.63.1 : 4.32 Paludina  
1907. Sur la motilité des filaments axiles dans les spermatozoïdes géants de la paludine. C. R. Ass. Anat. T. 9 p. 130—133, 1 fig.
- 66 Ziegler, H. E. 14.63.1 : 4.38 Helix  
1908. Die Erklärung der MENDEL'schen Regel. Zool. Anz. Bd. 33 p. 177—182, 8 figg. [Heterochromosomen in den Spermatogonien von *Helix*.]
- 67 Braem, F. 14.63.1 : 47  
1908. Die Spermatozoen der Süßwasser-Bryozoen. Zool. Anz. Bd. 32 p. 671—673, 2 figg. 47.1, 2
- 68 Braem, F. 14.63.1 : 47.1  
1908. Die Spermatozoen von *Paludicella* und *Triticella*. Zool. Anz. Bd. 33 p. 380—381.
- 69 Ballowitz, E. 14.63.1 : 51.23  
1907. Ueber den feineren Bau der eigenartigen aus drei freien dimorphen Fasern bestehenden Spermien der Turbellarien. Arch. mikr. Anat. Bd. 71 p. 4—21, 3 Taf.
- 70 Böhmg, L. 14.63.1 : 51.23 Plagiostoma  
1908. Bemerkungen, den Bau und die Entwicklung der Spermien von *Plagiostoma girardi* (O. SCHM.) betreffend. Zool. Anz. Bd. 33 p. 331—336, 9 figg.
- 71 Schleip, Waldemar. 14.63.1 : 51.23 Planaria  
1907. Die Samenreife bei den Planarien. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 24 p. 129—174, 2 Taf., 2 figg.
- 72 Hammerschmidt, Johann. 14.63.1 : 51.23 Planaria  
1908. Über den feineren Bau und die Entwicklung der Spermien von *Planaria lactea* O. F. MÜLLER. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 91 p. 297—303, 1 Taf.
- 28173 Böhmg, L. 14.63.1 : 51.23 Procerodes  
1907. Zur Spermiogenese der Triclade *Procerodes gerlachei* n. sp. Arch. Biol. T. 23 p. 1—12. 1 Taf.



- 28174 Yatsu, N. 14.63.1 : 51.24 *Cerebratulus*  
1907. A Note on the Adaptive Significance of the Sperm-head in *Cerebratulus*. Biol. Bull. Vol. 13 p. 300—301, 2 figg. [Diversity in shape in response to mechanical needs for penetrating the egg.]
- 75 Mayer, Alfred. 14.63.1 : 51.3 *Ascaris*  
1908. Zur Kenntnis der Samenbildung bei *Ascaris megalocephala*. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 25 p. 495—546, 2 Taf., 2 figg. [Centrosom, Mitochondrien, Glanzkörper, Zwischenkörper, „Riesenspermatozoen“.]
- 76 Grégoire, V., et W. Deton. 14.63.1 : 51.7 *Ophryotrocha*  
1906. Contribution à l'étude de la Spermatogenèse dans l'*Ophryotrocha puerilis*. La Cellule T. 23 p. 433—440, 1 pl.
- 77 Schreiner, A., und K. E. Schreiner. 14.63.1 : 51.7 *Ophryotrocha*  
1906. Neue Studien über die Chromatinreifung der Geschlechtszellen. III. Die Reifung der Geschlechtszellen von *Ophryotrocha puerilis* CLFRD.-MECZ. Anat. Anz. Bd. 29 p. 465—479, 17 figg.
- 78 McClelland, J. F. 14.63.1 : 53.45  
1906. On the Development of Parasitic Copepods. Biol. Bull. Vol. 12 p. 37—52, 1 pl., 3 figg.
- 79 McClelland, J. F. 14.63.1 : 53.45 *Pandarus*  
1907. The Spermatogenesis of *Pandarus sinuatus* SAY. Biol. Bull. Vol. 13 p. 114—119.
- 80 Ballowitz, E. 14.63.1 : 53.5 *Balanus*  
1908. Die kopflosen Spermien der Cirripeden (*Balanus*). Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 91 p. 421—426, 1 Taf.
- 81 Nichols, M. Louise. 14.63.1 : 53.72 *Oniscus*  
1906. Chromosome Relations in the Spermatocytes of *Oniscus*. Biol. Bull. Vol. 12 p. 26—30, 20 figg. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 24 p. 293.
- 28182 Blackman, Maudslby W. 14.63.1 : 56.2 *Lithobius*  
1907. The Spermatogenesis of the Myriapods. V. — On the Spermatocytes of *Lithobius*. (Contrib. Bermuda biol. Stat. Research No. 10.) Proc. Amer. Acad. Arts. Sc. Vol. 42 p. 489—518, 2 pls.
- 83 Oettinger, Richard. 14.63.1 : 56.1 *Pachyiulus*  
1908. Zur Kenntnis der Spermatogenese bei den Myriapoden. Samenreife und Samenbildung von *Pachyiulus varius* FABR. Zool. Anz. Bd. 33 p. 164—169, 3 figg. — II. Mitteilung. p. 212—222, 20 figg.
- 84 AnceI, P., et P. Bouin. 14.63.1 : 56.2 *Scutigera*  
1908. Sur l'existence d'une double spermatogenèse chez *Scutigera coleoptrata* L. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 287—289. [Spermies géantes, riches en chromatine et spermies naines, pauvres en chromatine.]
- 85 Lefevre, George, and Caroline McGill. 14.63.1 : 57  
1908. The Chromosomes of *Anasa tristis* and *Anax junius*. Amer. Journ. Anat. Vol. 7 p. 469—487, 5 figg. 57.33, 54
- 86 Scammon, R. E. 14.63.1 : 57  
1908. The Accessory Chromosome as a Determinant of Sex. (Boston Soc. med. Sc.) Boston med. surg. Journ. Vol. 158 p. 588.
- 87 Wilson, Edmund B. 14.63.1 : 57  
1908. An Exhibition of Photographs of Chromosomes, with Explanatory Comment. Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 5 p. 55. [Sexual differences of chromosomes. Spermatozoa of 2 classes: male and female-producing.]
- 88 Randolph, Harriet. 14.63.1 : 57.21 *Anisolabis*  
1908. On the Spermatogenesis of the Earwig *Anisolabis maritima*. Biol. Bull. Vol. 15 p. 111—116, 2 pls.
- 89 Zweiger, Herbert. 14.63.1 : 57.21 *Forficula*  
1906. Die Spermatogenese von *Forficula auricularia* L. Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 42 p. 143—172, 4 Taf. [Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 19734.]
- 28190 Jordan, H. E. 14.63.1 : 57.24 *Aplopous*  
1908. The Accessory Chromosome in *Aplopous mayeri*. Anat. Anz. Bd. 32 p. 284—295, 48 figg.

- 28191 McClung, C. E. 14.63.1 : 57.27  
1906. Comparative Study of the Spermatogenesis of Insects. 4th Year Book Carnegie Inst. Washington p. 282—283. [Abstract of report.]
- 92 Nowlin, Nadine. 14.63.1 : 57.27 *Melanoplus*  
1908. The Chromosome Complex of *Melanoplus bivittatus* Say. (Contrib. zool. Lab. No. 179.) Kansas Univ. Sc. Bull. Vol. 4 p. 263—270, 2 pls.
- 93 Pinney, Edith. 14.63.1 : 57.27 *Phrynotettix*  
1908. Organization of the Chromosomes in *Phrynotettix magnus*. (Contrib. zool. Lab. No. 181.) Kansas Univ. Sc. Bull. Vol. 4 p. 306—316, 2 pls.
- 94 Robertson, W. R. B. 14.63.1 : 57.27 *Syrbula*  
1908. The Chromosome Complex of *Syrbula admirabilis*. (Contrib. zool. Lab. No. 180.) Kansas Univ. Sc. Bull. Vol. 4 p. 273—305, 5 pls.
- 95 Otte, Heinrich. 14.63.1 : 57.28 *Locusta*  
1906/07. Samenreifung und Samenbildung bei *Locusta viridissima*. Zool. Anz. Bd. 30 p. 750—754; Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 24 p. 431—520, 3 Taf., 2 figg.
- 96 McClung, C. E. 14.63.1 : 57.28 *Xiphidium*  
1908. The Spermatogenesis of *Xiphidium fasciatum*. (Contrib. zool. Lab. No. 178.) Kansas Univ. Sc. Bull. Vol. 4 p. 253—262.
- 97 Brunelli, Gustavo. 14.63.1 : 57.29  
1907. Contributo alla conoscenza della spermatogenesi negli Ortoteri. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 16 Sem. 2 p. 799—806, 12 figg.
- 98 Baumgartner, W. J. 14.63.1 : 57.29  
1908. The Chromosomes in the Gryllidae. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 947.
- 28199 Morgan, T. H. 14.63.1 : 57.52 *Phylloxera*  
1908. The Production of Two Kinds of Spermatozoa in Phylloxerans — Functional „Female Producing“ and Rudimentary Spermatozoa. Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 5 p. 56—57. [Egg, as well as sperm, determines sex by regulating chromosome number.]
- 28200 Montgomery, Thomas H. 14.63.1 : 57.54  
1901. A Study of the Chromosomes of the Germ Cells of Metazoa. Trans. Amer. phil. Soc. Vol. 19 p. 154—236, 5 pls.
- 01 Montgomery, Thomas H. 14.63.1 : 57.54  
1906. Chromosomes in the Spermatogenesis of the Hemiptera-Heteroptera. (Contr. zool. Lab. Univ. Texas No. 72). Trans. Amer. phil. Soc. Vol. 19 p. 97—173, 5 pls.
- 02 Wilson, E. B. 14.63.1 : 57.54  
1907. Observations on the Chromosomes in Hemiptera. Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 17 p. 600—601.
- 03 Foot, Katharine, and E. C. Strobell. 14.63.1 : 57.54 *Anasa*  
1907. A Study of Chromosomes in the Spermatogenesis of *Anasa tristis*. Amer. Journ. Anat. Vol. 7 p. 269—316, 3 pls., 4 figg.
- 04 Wilson, Edmund B. 14.63.1 : 57.54 *Anasa*  
1908. The Accessory Chromosome of *Anasa tristis*. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 445.
- 05 Stevens, N. M. 14.63.1 : 57.6  
1908. Further Studies on the Chromosomes of the Coleoptera. Journ. exper. Zool. Vol. 6 p. 101—114, 4 pls. 57.62, 63, 65, 66, 67, 68
- 06 Bugnion, E., et N. Popoff. 14.63.1 : 57.67  
1907. Les faisceaux spermatiques doubles des hétéromères. C. R. Soc. Biol. Paris T. 63 p. 811—813, 1 fig.
- 28207 Bugnion, E., et N. Popoff. 14.63.1 : 57.67  
1907. Les faisceaux spermatiques doubles des Ténébrions et des Mylabres. C. R. Ass. Anat. T. 9 p. 155—163, 10 figg. [Faisceaux bipolaires (parfois tripolaires).]

- 28208 Stevens, N. M. 14.63.1 : 57.72 Muscidae  
1908. A Study of the Germ Cells of Certain Diptera, with Reference to the Heterochromosomes and the Phenomena of Synapsis. Journ. exper. Zool. Vol. 5 p. 359—374, 4 pls.
- 09 Meves, Friedrich, und Jules Duesberg. 14.63.1 : 57.98 Vespa  
1908. Die Spermatocyteilungen bei der Hornisse (*Vespa crabro* L.) Arch. mikr. Anat. Bd. 71 p. 571—587, 2 Taf. [Spermatocyteilungen nach Art einer Richtungskörperbildung. — Kernlosigkeit des 1. Richtungskörpers (wie bei *Apis*) lässt parthenogenetische Herkunft des Männchen vermuten. Zweite Teilung liefert 2 gleichwertige Spermatiden.]
- 10 Schreiner, A., und K. E. Schreiner. 14.63.1 : 7.2 Myxine  
1908. Zur Spermienbildung der Myxinoiden. (Über die Entwicklung der männlichen Geschlechtszellen von *Myxine glutinosa* L. III.) Arch. Zellforschung Bd. 1 p. 152—231, 6 Taf., 26 figg.
- 11 Champy, Christian. 14.63.1 : 78 Rana  
1908. Sur la dégénérescence des spermatogonies chez la grenouille verte (*Rana esculenta*). C. R. Ass. Anat. Réun. 10 p. 139—143, 4 figg.
- 12 Stephan, P. 14.63.1 : 84.1 Anas  
1908. Les divisions de maturation dans les organes génitaux des hybrides. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 255; Pt. 2 p. 687—690.
- 13 Bugnion, Edouard, et N. Popoff. 14.63.1 : 9  
1908. Le faisceau spermatique des Mammifères et de l'Homme. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 262—263. 9.32, 33, 735, 74, 9
- 14 Königstein, Hans. 14.63.1 : 9  
1908. Ueber das Schicksal der Spermatozoen, welche nicht zur Befruchtung gelangen. Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 21 p. 971—973. (Ges. Aerzte Wien) Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 1314. — Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 21 Diskuss. p. 854. 9.32, 9
- 28215 Regaud, Claude]. 14.63.1 : 9  
1908. Sur les mitochondries de l'épithélium séminal. I. Les mitochondries du syncytium nourricier, leurs variations quantitatives et topographiques. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 566—568. [Variations des mitochondries et développement des spermies sont connexes.] II. Les mitochondries des cellules de la lignée spermatique. p. 607—609. — III. Technique, variations histochimiques. p. 660—662. 9.32
- 16 Ballowitz, E. 14.63.1 : 9.31 Dasypus  
1907. Die Form und Struktur der Schuppentierspermien. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86 p. 619—624, 1 Taf.
- 17 Duesberg, J. 14.63.1 : 9.32 Mus  
1907. Der Mitochondrial-Apparat in den Zellen der Wirbeltiere u. Wirbellosen. Arch. mikr. Anat. Bd. 71 p. 284—296, 1 Taf.
- 18 Duesberg, J. 14.63.1 : 9.32 Mus  
1908. Les divisions des spermatocytes chez le rat. (*Mus decumanus* PALL., var. *albinos*.) Arch. Zellforschung Bd. 1 p. 399—449, 1 pl., 1 fig.
- 19 Ballowitz, E. 14.63.1 : 9.745 Phoca  
1908. Zur Kenntnis der Spermien der Pinnipedier. Anat. Anz. Bd. 33 p. 253—256, 6 figg.
- 20 Posner, C. 14.63.1 : 9.9  
1908. Zur Kenntnis der menschlichen Spermien nach Untersuchungen mittelst der Dunkelfeldbeleuchtung. Zeitschr. Urol. Bd. 2 p. 969—974, 1 Taf., 1 fig.
- 21 Cognetti de Martiis, Luigi. 14.64 : 51.6  
1908. I cosiddetti „peni“ dei Criodrilini. Ricerche anatomo-istologiche e fisiologiche. Atti Accad. Sc. Torino Vol. 43 p. 1122—1137, 1 tav., 1 fig. [Funzione peculiare si connette alla copulazione, e forse alla formazione dell'involucro degli spermatofori.]
- 28222 Wesché, W. 14.64 : 57.22 Periplaneta  
1908. The Male Genitalia of the Cockroach, *Periplaneta orientalis*, LINN.,



- and their Homology with the Genitalia in Diptera. *Journ. Quekett micr. Club* (2) Vol. 10 p. 235—242, 2 pls.
- 28223 Zimmermann, Louis. 14.64 : 57.63 *Helmis*  
1908. Beiträge zur Kenntnis der mitteleuropäischen Dryopiden. *München. koleopt. Zeitschr.* Bd. 3 p. 341—345, 5 figg. [Vergleichende Studien über die Penisformen der mitteleuropäischen *Helmis*-Arten.]
- 24 Fruhstorfer, H. 14.64 : 57.89 *Satyridae*  
1908. Neues über die Copulationsorgane der Satyriden. *Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg.* 22 p. 121—123, 19 figg.
- 25 Strohl, Johannes. 14.64 : 57.99  
1908. Die Copulationsanhänge der solitären Apiden und die Artentstehung durch „physiologische Isolierung“. *Zool. Jahrb. Abt. Syst.* Bd. 26 p. 333—384, 3 Taf., 2 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 22540.)
- 26 Krall, Albert. 14.64 : 7.31 *Hexanchus*  
1908. Die männliche Beckenflosse von *Hexanchus griseus* M. u. H. Ein Beitrag zur Kenntnis der Copulationsorgane der Selachier und deren Herkunft. *Morphol. Jahrb.* Bd. 37 p. 529—585, 2 Taf., 17 figg.
- 27 Huber, O. 14.64 : 7.35 *Laeviraja*  
1908. Die Copulationsglieder von *Laeviraja oxyrhynchus*. *Zool. Anz.* Bd. 32 p. 717—720, 4 figg.
- 28 Moodie, Roy L. 14.64 : 76  
1908. The Clasping Organs of Extinct and Recent Amphibia. *Biol. Bull.* Vol. 14 p. 249—259, 5 figg. [Specialised parts of abdominal armature.]  
78, 79, 5
- 29 Gerhardt, Ulrich. 14.64 : 86  
1908. Ueber das Copulationsorgan von *Crax* und *Tinamus*. *Zool. Anz.* Bd. 32 p. 649—651. [Wohlentwickelter Penis.]
- 28230 Döring, Walter. 14.65 : 4.58  
1908. Ueber den Bau und Entwicklung des weiblichen Geschlechtsapparates bei myopsiden Cephalopoden. *Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 91 p. 112—189, 59 figg. [Speziell Leitungsweg u. accessor. Drüsenapparat.]
- 31 Bordas, L. 14.65 : 57.22 *Periplaneta*  
1908. Anatomie des organes appendiculaires de l'appareil reproducteur femelle des Blattes (*Periplaneta orientalis* L.) *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 147 p. 1415—1418.
- 32 Wielowieyski, H. 14.65 : 57.5  
1908. Weitere Untersuchungen über die Morphologie und Entwicklungsgeschichte des Insektenovariums. Zweite Mitteilung. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie* 1908 p. 353—359, 3 Taf. (Résumé.) 57.53, 54
- 33 Wielowieyski, H. 14.65 : 57.6  
1908. Weitere Untersuchungen über die Morphologie und Entwicklungsgeschichte des Insektenovariums. Dritte Mitteilung. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie* 1908 p. 741—748, 2 Taf.
- 34 Cholodkovsky, N. 14.65 : 57.7  
1908. Ueber den weiblichen Geschlechtsapparat einiger viviparen Fliegen. *Zool. Anz.* Bd. 33 p. 367—376, 13 figg. 57.72, 74
- 35 Widakowich, Victor. 14.65 : 7.31 *Scyllium*  
1908. Wie gelangt das Ei der Plagiostomen in den Eileiter? Ein Beitrag zur Kenntnis des Venensystems von *Scyllium canicula*. *Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 91 p. 640—658, 1 Taf., 2 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 22994.)
- 36 Lane, Henry H. 14.65 : 7.56 *Brotulidae*  
1908. On the Ovary and Ova of the Cuban Cavefishes. (*Amer. Soc. Zool.*) *Science N. S.* Vol. 27 p. 951—952.
- 37 Giannelli, Luigi. 14.65 : 9  
1907. Recherche istologica sull' ovidutto dei mammiferi. *Atti Congr. Natural. ital.* 1906 p. 552—558. 9.32, 73, 735, 9
- 28238 Athias, M. 14.65 : 9  
1908. Sur les phénomènes de division des ovules dans les follicules en voie d'atréisie chez quelques Mammifères. *Bull. Soc. portug. Sc. nat.* Vol. 2 p. 97—111. 9.32, 4

- 28239 **Cesa-Bianchi, D[omenico].** 14.65 : 9  
 1908. Alcune osservazioni sulla cellula interstiziale dell' ovaia. **Monit. zool. ital. Anno 19 p. 258—283.** 9.32—4,74
- 40 **Cesa-Bianchi, Domenico.** 14.65 : 9  
 1908. Contributo alla conoscenza della fine distribuzione del tessuto connettivo nella ghiandola interstiziale dell' ovaia. **Anat. Anz. Bd. 32 p. 41—50, 3 figg.** 9.4
- 41 **Cesa-Bianchi, Domenico.** 14.65 : 9  
 1908. Di alcune particolarità di struttura e dei fenomeni di secrezione del corpo luteo. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 25 p. 1—43, 1 tav.** [Corpo luteo ghiandola a secrezione interna.] 9.725,73,735
- 42 **Holzbach, Ernst.** 14.65 : 9  
 1908. Studien über den feineren Bau sezernierenden Uterus- und Tuben-epithels. **Beitr. Geburtsh. Gynäk. Bd. 13 p. 285—296, 1 Taf.** 14.65,66, 9.32
- 43 **Käppeli, J.** 14.65 : 9  
 1908. Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Ovarien von wildlebenden und gezähmten Wiederkäuern und Schweinen. **Landwirtsch. Jahrb. Schweiz Jahrg. 22 p. 53—129, 6 Taf.** [Frühzeitige Follikelbildung.] 9.73,735
- 44 **Smyth, Ellison A., jr.** 14.65 : 9  
 1908. An Unusual Graafian Follicle. **Biol. Bull. Vol. 14 p. 319—320, 1 fig.** [Multiple ova (2, 3, 4 and 7) in follicles and large number of off-spring.] 9.74
- 45 **Zalla, Mario.** 14.65 : 9  
 1908. Ricerche sopra la struttura e l'istogenesi della sostanza midollare dell' ovaia. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 706—736, 5 tav.** — Alcune osservazione alla memoria, di L. GIANNELLI. **Monit. zool. ital. Anno 19 p. 123—128.** — Risposta, di M. Z. p. 125—128. 9.32
- 28246 **Loeb, Leo.** 14.65 : 9.32 Cavia  
 1908. A Note on the Occurrence of Mitoses in the Corpus Luteum of the Guinea-Pig. **Anat. Rec. Vol. 2 p. 240—241.**
- 47 **Mulon, P.** 14.65 : 9.32 Cavia  
 1908. Corps jaune kystique exclusivement formé par la Theca interna du follicule (Cobaye). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1016—1017.**
- 48 **Mulon, P.** 14.65 : 9.32 Cavia  
 1908. Sur une forme d'atrésie conjonctive des follicules ovariens chez le cobaye. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 123—125.** [Cellules de follicules jeunes peuvent devenir a uours d'atrésie cellules conjonctives et élaborer tissu collagène.]
- 49 **Mulon, P.** 14.65 : 9.32 Cavia  
 1908. Sur certaines formes d'atrésie du follicule dans l'ovaire du Cobaye. **C. R. Ass. Anat. Réunion. 10 p. 120—127, 2 figg.**
- 50 **Dubreuil, G., et Cl. Regaud.** 14.65 : 9.32 Lepus  
 1908. Parallélisme des variations macroscopiques et microscopiques de la glande interstitielle dans l'ovaire de la lapine. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 901—903.**
- 51 **Regaud, Cl., et G. Dubreuil.** 14.65 : 9.32 Lepus  
 1908. Karyokinèse des cellules lutéiniques dans les corps jaunes en régression, chez la lapine. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 858—859.**
- 52 **Bouin, P., et P. Ancel.** 14.65 : 9.74 Canis  
 1908. Sur la différenciation d'une membrane propre d'origine épithéliale pendant le développement du corps jaune chez la chienne. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 201—202.** [Membrane interne du follicule, possédant caractères et réactions du tissu conjonctif, se différencie au dépens de cellules épithéliales.]
- 28253 **Bouin, P., et P. Ancel.** 14.65 : 9.74 Canis  
 1908. Sur le follicule de De Graf mûr et la formation du corps jaune chez la chienne. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 314—316.**



- 28254 Van der Stricht, O. 14.65 : 9.74 *Canis*  
1908. La structure de l'œuf de Chienne et la genèse du corps jaune. C. R. Ass. Anat. Réun. 10 p. 1—7, Discuss. p. 8—9. — Démonstration concernant la structure de l'ovule de Chienne et la genèse des corps jaunes. p. 204—207.
- 55 von Winiwarter, H., et G. Sainmont. 14.65 : 9.74 *Felis*  
1908. Nouvelles recherches sur l'ovogenèse et l'organogenèse de l'ovaire des mammifères (chat). Arch. Biol. T. 24 p. 1—142, 1 pl., 11 figg. 9.74
- 56 von Winiwarter, Hans. 14.65 : 9.9  
1908. Das interstitielle Gewebe der menschlichen Ovarien. Anat. Anz. Bd. 33 p. 1—9, 5 figg.
- 57 Popoff, Methodi. 14.65.1 : 4.38  
1906. Zur Frage der Homologisierung des Binnenetzes der Ganglienzellen mit den Chromidien (= Mitochondria etc.) der Geschlechtszellen. Anat. Anz. Bd. 29 p. 249—258, 4 figg.
- 58 Lams, Honoré. 14.65.1 : 4.38 *Arion*  
1907. La structure de l'ovocyte d'„*Arion empiricorum*“ pendant sa période d'accroissement. C. R. Ass. Anat. Réun. 9 p. 61—65.
- 59 Linton, Edwin. 14.65.1 : 51.22  
1908. The Process of Egg-Making in a Trematode. Biol. Bull. Vol. 15 p. 19—26, 5 figg. [Anatomy of reproductive organs. Physiological action of genitalia concerned in egg-making process.]
- 60 Henneguy, L. F. 14.65.1 : 51.22 *Distomum*  
1906. Recherches sur le mode de formation de l'œuf ectolécithe du *Distomum hepaticum*. Arch. Anat. micr. T. 9 p. 47—88, 1 pl., 1 fig.
- 61 McDowall, S. A. 14.65.1 : 51.3 *Angiostomum*  
1908. A further note on the eggs of the hermaphrodite *Angiostomum nigrovenosum*. Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 14 p. 613.
- 28262 Johnson, Herbert P. 14.65.1 : 51.7 *Lycastis*  
1908. *Lycastis quadraticaps*, an Hermaphrodite Nereid with Gigantic Ova. Biol. Bull. Vol. 14 p. 371—386, 5 figg.
- 63 Knoche, E. 14.65.1 : 57.68  
1908. Ueber Insektenovarien unter natürlichen und künstlichen Bedingungen. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 18 p. 224—230. [Weitmaschige Protoplasmastruktur der Ovarialeier ist Hungererscheinung.]
- 64 Loyez, Marie. 14.65.1 : 57.9  
1908. Les „noyaux de BLOCHMANN“ et la formation du vitellus chez les Hyménoptères. C. R. Ass. Anat. Réun. 10 Marseille p. 92—101, 3 figg. [Pseudo-noyaux (dans l'ovocyte), finissant par se transformer en globules deutoplasmiques.] 57.98, 99
- 65 von Winiwarter, Hans, et G. Sainmont. 14.65.1 : 9.74 *Felis*  
1908. De la formation exclusivement post-fœtale des œufs définitifs chez le chat. (Communication préliminaire.) Bull. Acad. Sc. Belgique 1908 p. 602—607. — Rapport par EDOUARD VAN BENEDEN. p. 586—587. [Néof ormation d'ovules (poussée unique), préalable à puberté.]
- 66 v. Winiwarter, Hans, und Georg Sainmont. 14.65.1 : 9.74 *Felis*  
1908. Ueber die ausschliesslich postfœtale Bildung der definitiven Eier bei der Katze. Vorläufige Mitteilung. Anat. Anz. Bd. 32 p. 613—616.
- 67 Widakowich, Victor. 14.66 : 7.3  
1908. Über einen Musculus sphincter uterorum bei *Torpedo ocellata* und über das Hymen der Plagiostomen. Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. Jahrg. 1908 p. 352—370, 5 figg. 7.31, 35
- 68 Blaizot, L. 14.66 : 7.31 *Acanthias*  
1908. Note sur l'origine des cellules libres trouvées dans l'épithélium utérin d'*Acanthias vulgaris* R. avant le début de l'histolysé épithéliale. C. R. Ass. Anat. Réun. 10 p. 30—31.
- 28269 Blaizot, L. 14.66 : 7.31 *Acanthias*  
1908. Observations sur la gestation chez *Acanthias vulgaris* R. Bull. Soc. zool. France T. 33 p. 57—59. [Part de l'organisme maternel dans nutrition des petits.]



- 28270 Ogata. 14.66 : 9  
1908. Über Altersveränderungen des Uterus. Beitr. Geburtsh. Gynäk. Bd. 13 p. 228—246, 1 Taf. 9.32, 74, 9
- 71 Hilty, Heinrich. 14.66 : 9.735 Bos  
1908. Untersuchungen über die Evolution und Involution der Uterusmucosa vom Rind. Schweiz. Arch. Tierheilk. Bd. 50 p. 268—323, 353—406, 6 Taf., 1 fig.
- 72 Strahl, H., und P. Martin. 14.66 : 9.735 Ovis  
1908. Die puerperale Involution des Uterus beim Schaf. Anat. Anz. Bd. 32 p. 273—276.
- 73 Kohlbrugge, J. H. F. 14.66 : 9.82 Semnopithecus  
1902. Die Umgestaltungen des Uterus der Affen nach der Geburt. Zeitschr. Morph. Anthropol. Bd. 4 p. 1—16, 34 figg.
- 74 Hegar, Karl. 14.66 : 9.9  
1908. Anatomische Untersuchungen an nulliparen Uteris mit besonderer Berücksichtigung der Entwicklung der Isthmus. Beitr. Geburtsh. Gynäk. Bd. 13 p. 30—49, 17 figg.
- 75 Hörmann, Karl. 14.66 : 9.9  
1908. Ueber das Bindegewebe der weiblichen Geschlechtsorgane. III. Die Bindegewebsfasern in der Schleimhaut des Uterus. Arch. Gynäk. Bd. 86 p. 404—433, 2 Taf.
- 76 Insabato, Luigi. 14.66 : 9.9  
1908. Sul connettivo nell' utero fetale con particolare riguardo alla sua istogenesi. Monit. zool. ital. Anno 19 p. 281—285.
- 77 Ulesko-Stroganoff, K. 14.66 : 9.9  
1908. Zur Frage von dem feinsten Bau des Decidua-gewebes, seiner Histogenese, Bedeutung und dem Orte seiner Entwicklung im Genitalapparat der Frau. Arch. Gynäk. Bd. 86 p. 542—563, 1 Taf.
- 28278 Andrews, E. A. 14.67 : 53.841 Cambarus  
1908. The Annulus of a Mexican Crayfish. Biol. Bull. Vol. 14 p. 121—133, 10 figg. [Contains a seminal receptacle.]
- 79 Andrews, E. A. 14.67 : 53.841 Cambarus  
1908. The Sperm-Receptacle in the Crayfishes, *Cambarus cubensis* and *C. paradoxus*. Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 10 p. 167—185, 12 figg. [Specialisation of annular plate.]
- 80 Järvi, T. H. 14.67 : 54.4 Lycosa  
1908. Ueber die Vaginalsysteme der Lycosiden Thor. Zool. Anz. Bd. 32 p. 754—758, 14 figg.
- 81 Taussig, Fred. J. 14.67 : 9.9  
1908. The Development of the Hymen. Amer. Journ. Anat. Vol. 8 p. 89—108, 14 figg. [Vaginal origin.]
- 82 Bresslau, Ernst. 14.69 : 9.2  
1902. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Mammarorgane bei den Beuteltieren. Zeitschr. Morph. Anthropol. Bd. 4 p. 261—317, 2 Taf., 14 figg.
- 83 Edwards, Charles L. 14.7 : 39.7 Holothuria  
1907. The Order of Appearance of the Ambulacral Appendages in *Holothuria floridana* Pourtales. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 25 p. 775—776.
- 84 Woodland, W. 14.71 : 34  
1908. Studies in Spicule Formation. VIII. — Some Observations on the Scleroblastic Development of Hexactinellid and other Siliceous Sponge Spicules. Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 52 p. 139—157, 1 pl. 34.3—5
- 85 Minchin, E. A., and D. J. Reid. 14.71 : 34.6  
1908. Observations on the Minute Structure of the Spicules of Calcareous Sponges. Proc. zool. Soc. London 1908 p. 661—676, 4 pls.
- 28286 Minchin, E. A. 14.71 : 34.6 Leucosolenia  
1908. Materials for a Monograph of the Ascons. 2. The Formation of Spicules in the Genus *Leucosolenia* with Some Notes on the Histology of the Sponges. Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 52 p. 301—355, 5 pls., 5 figg.

- 28287 Roule, Louis. 14.71 : 36.4  
1907. Sur la valeur morphologique des épines du polypier. *C. R. Acad. Sc. Paris T. 144 p. 1453—1454.* [*Rhopalonella* n. g. Branches abortives de l'axe interne.]
- 88 Staurengi, Cesare. 14.71 : 6  
1900. Note di craniologia. I—IV. *Ann. Mus. Stor. nat. Genova Vol. 40 p. 635—660, 2 tav.* (Sunto, vide B. Z. Vol. 17 No. 22693.)  
86, 86.5, 97.4, 82.88, 9
- 89 Gaupp, E. 14.71 : 6  
1906. Ueber allgemeine und spezielle Fragen aus der Lehre vom Kopfskelett der Wirbeltiere. *Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 21—68, 16 figg.*
- 90 v. Bardeleben, K. 14.71 : 6  
1907. Zur vergleichenden Anatomie, besonders Paläontologie des Unterkiefers der Wirbeltiere. *Verh. anat. Ges. Vers. 21 p. 34—37.*  
7.3, 4.5, 79, 81, 9
- 91 Seitz, Adolf Leo Ludwig. 14.71 : 6  
1907. Vergleichende Studien über den mikroskopischen Knochenbau fossiler und recenter Reptilien und dessen Bedeutung für das Wachstum und die Umbildung des Knochengewebes im Allgemeinen. *Nova Acta Acad. Leop. Carol. Halle Bd. 87 p. 229—400, 14 Taf.* 79.5, 81.1, 4—9
- 92 Staurengi, Cesare. 14.71 : 6  
1907. Dimostrazione dell'esistenza dell'Os interparietale nel *Sus scrofa* e nel *Meleagris gallo pavo*. *Atti Congr. Natural. ital. 1906 p. 602—603.*  
86, 9.73
- 28293 v. Huene, F. 14.71 : 6  
1908. Ein Beitrag zur Beurteilung der Sacralrippen. *Anat. Anz. Bd. 33 p. 378—381.* [Neben Homologa der Querfortsätze auch Costoide.]  
81.4, 9.9
- 94 Parsons, F. G. 14.71 : 6  
1908. Further Remarks on Traction Epiphyses. *Journ. Anat. Physiol. London Vol. 42 p. 388—396, 3 figg.* 9
- 95 Schwarz, Hugo. 14.71 : 6  
1908. Über die Morphogenie der Wirbelsäule der Tetrapoden. *Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1908 p. 315—329.* [Zusammenstellung.]  
78, 79, 79.5
- 96 Terras, M. 14.71 : 6  
1908. Note sur quelques points de la morphologie du rachis lombaire dans ses rapports avec les conditions biologiques. (Réunion biol. Marseille). *C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 979—980.*
- 97 Dean, Bashford. 14.71 : 7.42  
1907. Notes on Acanthodian Sharks. *Amer. Journ. Anat. Vol. 7 p. 209—226, 36 figg.* [Dentition, skull, vertebral column etc.]
- 98 Branson, E. B. 14.71 : 7.43 Dinichthys  
1908. Notes on *Dinichthys terrilli*, NEWBERRY, with a Restoration. Contribution from the Geological Laboratory of Oberlin College. *Ohio Natural. Vol. 8 p. 363—369, 2 figg.*
- 99 Starks, Edwin Chapin. 14.71 : 7.5  
1908. On the Orbitosphenoid in some Fishes. *Science N. S. Vol. 28 p. 413—415.*
- 28300 Nusbaum, Józef. 14.71 : 7.55 Cyprinus  
1908. Entwicklungsgeschichte und morphologische Beurteilung der Occipitalregion des Schädels und der WEBER'schen Knöchelchen bei den Knochenfischen (*Cyprinus carpio* L.) *Anat. Anz. Bd. 32 p. 513—522, 14 figg.*

- 28301 **Nusbaum, Józef.** 14.71 : 7.55 *Cyprinus*  
1908. Zur Entwicklungsgeschichte der Occipitalregion des Schädels und der WEBER'schen Knöchelchen bei den Cyprinoiden. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie** 1908 p. 505—508. (Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 23200)
- 02 **Supino, Felice.** 14.71 : 7.58  
1908. Morfologia del Cranio e Note sistematiche e biologiche sulle Famiglie Trachinidae e Pediculati. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano** Vol. 47 p. 100—116, 7 figg.
- 03 **Adams, L. A.** 14.71 : 7.58 *Anarrhichthys*  
1908. Description of the Skull and Separate Cranial Bones of the Wolf-eel. (*Anarrhichthys ocellatus*). (Contrib. zool. Lab. No. 183). **Kansas Univ. Sc. Bull.** Vol. 4 p. 328—355, 12 pls.
- 04 **Schmalhausen, J. J.** 14.71 : 78  
1908. Die Entwicklung des Skelettes der hinteren Extremität der anuren Amphibien. (Vorläufige Mitteilung.) **Anat. Anz.** Bd. 33 p. 337—344, 4 figg.
- 05 **Lesage, J.** 14.71 : 78 *Leptodactylus*  
1908. Adaptation sexuelle ostéologique chez *Leptodactylus ocellatus*. **C. R. Soc. Biol. Paris** T. 65 p. 463—464. [Humerus très large et à crêtes très développées chez le mâle.]
- 06 **Krauss, Friedrich.** 14.71 : 79  
1908. Über die Genese des Chordaknorpels der Urodelen und die Natur des Chordagewebes. **Arch. mikr. Anat.** Bd. 73 p. 69—116, 3 Taf. (Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 23445.)
- 07 **Williston, S. W.** 14.71 : 79 *Lysorophus*  
1908. *Lysorophus*, a Permian Urodele. **Biol. Bull.** Vol. 15 p. 229—240, 5 figg. [To be excluded from Reptilia; not to be classed with Stegocephalia (Distinct family of Urodela).]
- 28308 **Smallwood, W. M.** 14.71 : 79 *Necturus*  
1908. The Sacrum of *Necturus*. **Anat. Anz.** Bd. 33 p. 237—239. [Sacral ribs on 19th and 20th vertebrae.]
- 09 **Smith, Frank.** 14.71 : 79 *Necturus*  
1908. Place-modes for the Sacrum and the First Haemal Arch of *Necturus*. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S.** Vol. 27 p. 917.
- 10 **Okajima, Keji.** 14.71 : 79 *Onychodactylus*  
1908. Die Osteologie des *Onychodactylus japonicus*. **Zeitschr. wiss. Zool.** Bd. 91 p. 351—381, 1 Taf., 4 figg.
- 11 **Schwarz, Hugo.** 14.71 : 79.5  
1908. Ueber die Wirbelsäulen und die Rippen Holo-spondyler Stegocephalen (Lepospondyli ZITT.) **Beitr. Palaeont. Geol. Oesterr.-Ungarn** Bd. 21 p. 93—105, 36 figg.
- 12 **Seeley, H. G.** 14.71 : 79.5  
1908. On the Structure of the Mandible in a South African Labyrinthodont. **Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc.** p. 505.
- 13 **Broili, F.** 14.71 : 79.5 *Eryops*  
1908. Über die rhachitomen Wirbel der Stegocephalen. **Monatsber. deutsch. geol. Ges.** 1908 p. 235—240, 1 Taf., 1 fig.
- 14 **Woodward, A. Smith.** 14.71 : 79.5 *Labyrinthodon*  
1908. On a Mandible of *Labyrinthodon leptognathus*, OWEN. **Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc.** p. 298—300, 1 pl.
- 15 **Broom, R.** 14.71 : 81  
1908. On the Origin of the Mammal-like Reptiles. **Proc. zool. Soc. London** 1907 p. 1047—1061, 4 figg.
- 16 **Fuchs, Hugo.** 14.71 : 81  
1908. Ueber das Vorkommen selbständiger knöcherner Epiphysen bei Sauropsiden. **Anat. Anz.** Bd. 32 p. 352—360, 4 figg.
- 17 **v. Huene, F.** 14.71 : 81  
1908. Beiträge zur Lösung der Präpubisfrage bei Dinosauriern und anderen Reptilien. **Anat. Anz.** Bd. 33 p. 401—405. 81.9
- 28318 **Moodie, Roy L.** 14.71 : 81  
1908. Reptilian Epiphyses. **Amer. Journ. Anat.** Vol. 7 p. 443—467, 24 figg. 81.1, 3, 4, 6  
15. 1910. I.



- 28319 Moodie, Roy L. 14.71 : 81  
1908. The Relationship of the Turtles and Plesiosaurs. (Contrib. zool. Lab. No. 182). Kansas Univ. Sc. Bull. Vol. 4 p. 317—327, 2 figg.  
81.3,6
- 20 Zavattari, Edoardo. 14.71 : 81.1  
1908. Materiali per lo studio dell' osso ioide dei Sauri. Atti Accad. Sc. Torino Vol. 43 p. 1138—1145, 1 tav.
- 21 Holland, W. J. 14.71 : 81.1 Mosasauridae  
1908. An Undetermined Element in the Osteology of the Mosasauridae. Ann. Carnegie Mus. Vol. 4 (Publ. Carnegie Mus. No. 50) p. 162—167, 5 figg.
- 22 Merriam, John C. 14.71 : 81.1 Nectosaurus  
1908. Notes on the Osteology of the Thalattosaurian Genus *Nectosaurus*. Univ. California Publ. Geol. Vol. 5 p. 217—223, 2 pls.
- 23 Seeley, H. G. 14.71 : 81.5 Ichthyosaurus  
1908. On the Extremity of the Tail in Ichthyosauria. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 1 p. 486—441.
- 24 Seeley, H. G. 14.71 : 81.5 Ichthyosaurus  
1908. On the Interlocking of the Neural Arches in Ichthyosauria. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 1 p. 441—441, 2 figg.
- 25 v. Huene, F. 14.71 : 81.6  
1908. Zur Beurteilung der Sauropoden. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1908 p. 294—297.
- 26 Case, E. C. 14.71 : 81.7 Dimetrodon  
1905. The Morphology of the Pelycosaurian Genus *Dimetrodon*. Trans. Amer. phil. Soc. Vol. 21 p. 5—29, 7 pls., 9 figg.
- 27 Hay, Oliver P. 14.71 : 81.9 Diplodocus  
1908. Dr. W. J. HOLLAND on the Skull of *Diplodocus*. Science N. S. Vol. 28 p. 517—519. — Dr. O. P. HAY on the Skull of *Diplodocus*, by W. J. HOLLAND. p. 644—645.
- 28128 Balducci, Enrico. 14.71 : 82  
1908. Morfologia dello sterno degli uccelli, con ricerche originali. Prato 8<sup>o</sup> 84 pp., 28 tav. 88.1, 89.1,7
- 29 Kulczycki, Wladimir. 14.71 : 82  
1908. Zur Entwicklungsgeschichte des Schlüsselbeins und der Halshautmuskulatur bei den Vögeln und im besondern beim Kanarienvogel. Anat. Anz. Bd. 32 p. 125—129. 88.1
- 30 Lemmon, Wm. P. 14.71 : 88.1 Loxia  
1897. The Formation of the Bill in the Genus *Loxia*. Osprey Vol. 1 p. 118—119, 8 figg.
- 31 Coraini, E. 14.71 : 9  
1901. L' articolazione bigemina del bregma comparativamente studiata in cranii fossili. Riv. ital. Paleont. Anno 6 p. 160—164, 1 tav.
- 32 Forster, Andreas. 14.71 : 9  
1902. Beiträge zur Kenntnis der Entwicklungsgeschichte des Interparietale. Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 4 p. 99—148, 1 Taf., 45 figg. [Entsteht durch endo- und perichondrale Ossification in knorpeliger Grundlage, bildet später den vordersten Teil der Spitze des occipitale sup.]  
9.73
- 33 Retterer, Ed. 14.71 : 9  
1902. Ebauche squelettogène des membres et développement des articulations. Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 38 p. 473—509, 580—625, 2 pls. 9.32
- 34 Magnin, L. 14.71 : 9  
1907. Influence de la fonction sur le poids et le volume des os. Rec. Méd. vétér. Paris T. 84 Bull. Mém. Soc. centr. Méd. vétér. p. 51—62.  
9.725
- 29035 Manners-Smith, T. 14.71 : 9  
1907. A Study of the Navicular in the Human and Anthropoid Foot. Journ. Anat. Physiol. Vol. 41 p. 255—279, 26 figg. — Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 14 p. 161—165. 9.88,9

- 28336 Ameghino, Florentino. 14.71 : 9  
 1908. El arco escapular de los edentados y monotremos y el origen reptiloide de estos dos grupos de mamíferos. *Anal. Mus. nac. Buenos Ayres* T. 17 p. 1—91, 60 figg. 9.1,31
- 37 Anderson, J. Richard. 14.71 : 9  
 1908. The Thickness of the Skull in Mammalia. *Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc.* p. 546—547.
- 38 Anderson, R. S. 14.71 : 9  
 1908. Some Notes on the Hard Palate and Maxilla in Primates. (Brit. med. Ass.) *Brit. med. Journ.* 1908 Vol. 2 p. 596. 9.81,82,88,9
- 39 Kirchner, A. 14.71 : 9  
 1908. Die vordere Epiphyse und der untere Tuberositaskern der Tibia beim Menschen und in der Säugetierreihe. Die Tuberositas tibiae des Menschen. *Arch. Anat. Physiol. anat. Abt.* 1908 p. 237—320, 27 figg. 9.1,2,32,33,73,735,74,81,82,88,9
- 40 Radlauer, Curt. 14.71 : 9  
 1908. Beiträge zur Anthropologie des Kreuzbeines. *Morphol. Jahrb. Bd.* 38 p. 323—447, 3 Taf., 22 figg. 9.82,88,9
- 41 Schmalhausen, J. J. 14.71 : 9  
 1908. Zur Morphologie des Säugetierfusses. (Vorläufige Mitteilung.) *Anat. Anz. Bd.* 33 p. 373—378, 5 figg. 9.1,2,32,73,9
- 42 Williams, Leonard W. 14.71 : 9  
 1908. The Later Development of the Notochord in Mammals. *Amer. Journ. Anat. Vol.* 8 p. 251—284, 7 pls. 9.2,32,735,74,9
- 43 Gaupp, E. 14.71 : 9.1 *Echidna*  
 1907. Hauptergebnisse der an dem SEMON'schen *Echidna*-Material vorgenommenen Untersuchung der Schädelentwicklung. *Verh. anat. Ges. Vers.* 21 p. 129—141.
- 28344 Frets, G. P. 14.71 : 9.1 *Echidna*  
 1908. Ueber die Entwicklung der Wirbelsäule von *Echidna hystrix*. *Morphol. Jahrb. Bd.* 38 p. 608—653, 14 figg.
- 45 Fuchs, Hugo. 14.71 : 9.2 *Didelphys*  
 1908. Ueber einen Rest des Parasphenoids bei einem rezenten Säugetiere. *Anat. Anz. Bd.* 32 p. 584—590, 3 figg.
- 46 Anthony, [R.] 14.71 : 9.31 *Bradypus*  
 1908. A propos des caractères anatomiques du *Bradypus torquatus* ILL. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 147 p. 873—875.
- 47 Menegaux, A. 14.71 : 9.31 *Bradypus*  
 1908. Sur la squelette du membre antérieur de *Bradypus torquatus* ILL. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 147 p. 637—640.
- 48 Poche, Franz. 14.71 : 9.31 *Bradypus*  
 1908. Über die Anatomie und die systematische Stellung von *Bradypus torquatus* (ILL.) *Zool. Anz. Bd.* 33 p. 567—580, 7 figg.
- 49 Anthony, R. 14.71 : 9.31 *Hemibradypus*  
 1908. A propos des caractères de l'*Hemibradypus* (*Scaepus*) *torquatus* ILL. *Bull. Soc. zool. France T.* 33 p. 162—167, 2 figg.
- 50 van Bemmelen, J. F. 14.71 : 9.32 *Lepus*  
 1908. Ueber den Unterschied zwischen Hasen- und Kaninchenschädel. *Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D.* 17 p. 410.
- 51 Hatai, Shinkishi. 14.71 : 9.32 *Mus*  
 1908. Studies on the Variation and Correlation of Skull Measurements in Both Sexes of Mature Albino Rats (*Mus norvegicus* var. *albus*.) *Amer. Journ. Anat. Vol.* 7 p. 423—441, 1 fig.
- 52 Abel, O. 14.71 : 9.5  
 1908. Die Morphologie der Hüftbeinrudimente der Cetaceen. *Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Jahrg.* 44 p. 249—250; *Denkschr. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Bd.* 81 p. 139—195, 56 figg. 9.51,55
- 28353 Kükenthal, W. 14.71 : 9.5  
 1908. Ueber die Ursache der Asymmetrie des Walschädels. *Anat. Anz. Bd.* 33 p. 609—618, 3 figg.

- 28354 **Braun, M.** 14.71 : 9.51  
1908. Das Handskelet der Bartenwale. *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg.* 48 p. 406—410.
- 55 **Braun, M.** 14.71 : 9.51  
1908. Über das Brustflossenskelet der Cetaceen. *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg.* 48 p. 400—406.
- 56 **Allen, J. A.** 14.71 : 9.51 *Balaena*  
1908. The North Atlantic Right Whale and its near Allies. *Bull. Amer. Mus. nat. Hist.* Vol. 24 p. 277—329, 6 pls., 1 fig.
- 57 **Andrews, Roy C.** 14.71 : 9.51 *Balaena*  
1908. Notes upon the External and Internal Anatomy of *Balaena glacialis* BONN. *Bull. Amer. Mus. nat. Hist.* Vol. 24 p. 171—182, 6 figg. [Measurements of parts of skeleton. — Number of lumbar = 11, of chevron 12. — Considerable variation of carpal bones.]
- 58 **Lahille, Fernando.** 14.71 : 9.51 *Balaenoptera*  
1908. Notas sobre un ballenato de 2.10 metros de largo (*Balaenoptera acuto-rostrata* LAC.). *Anal. Mus. nac. Buenos Ayres* (3) T. 9 p. 375—401, 1 lám., 8 figg.
- 59 **Stromer, Ernst.** 14.71 : 9.53  
1908. Die Urwale (Archaeoceti). *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 81—88, 1 Taf.
- 60 **Andrews, C. W.** 14.71 : 9.53 *Prozeuglodon*  
1908. Note on a Model of the Skull and Mandible of *Prozeuglodon atrox*, ANDREWS. *Geol. Mag. N. S.* (5) Vol. 5 p. 209—212, 1 pl.
- 61 **Lahille, Fernando.** 14.71 : 9.53 *Tursiops*  
1908. Nota sobre un Delfin (*Tursiops geophyreus* LAH). *Anal. Mus. nac. Buenos Ayres* (3) T. 9 p. 347—365, 1 lám., 4 figg.
- 28362 **Staurengi, Cesare.** 14.71 : 9.725  
1907. Fixura bregmatica lateralis degli Equidae apparentemente suturale (con dimostrazioni). *Atti Congr. Natural. ital.* 1906 p. 597—599.
- 63 **Wolter, A.** 14.71 : 9.725  
1907. Untersuchungen am Metacarpus von Lauf- und Schrittpferden, besonders auf Biegefestigkeit. *Landwirtsch. Jahrb.* Bd. 36 p. 485—568, 34 figg.
- 64 **Brasil, L.** 14.71 : 9.725  
1908. Sur l'existence d'une dépression pré-orbitale sur un crâne de Zèbre de BURCHELL (*Equus burchelli typicus*). *C. R. Soc. Biol. Paris T.* 65 p. 432—433. [Donc, cette dépression ne peut plus être invoquée pour distinguer Couagga et Zèbre.]
- 65 **Staurengi, Cesare.** 14.71 : 9.73  
1907. Duplicità dei centri ossificativi dell'Os nasale nell'*Ovis aries* e *Sus scrofa* (con dimostrazioni). *Atti Congr. Natural. ital.* 1906 p. 604.  
9.73, 735
- 66 **Lankester, Edward Ray.** 14.71 : 9.735  
1908. On certain Points in the Structure of the Cervical Vertebrae of the Okapi and the Giraffe. *Proc. zool. Soc. London* 1908 p. 320—334, 12 figg.
- 67 **McClung, C. E.** 14.71 : 9.735 *Bison*  
1908. Restoration of the Skeleton of *Bison occidentalis*. (Contrib. zool. Lab. No. 177). *Kansas Univ. Sc. Bull.* Vol. 4 p. 247—252, 1 pl.
- 68 **Matthew, W. D.** 14.71 : 9.735 *Blastomeryx*  
1908. Osteology of *Blastomeryx* and Phylogeny of the American Cervidae. *Bull. Amer. Mus. nat. Hist.* Vol. 24 p. 535—562, 14 figg.
- 69 **Noack, Th.** 14.71 : 9.74 *Felis*  
1908. Über den Schädel eines Bastards von Tiger ♀ und Löwe ♂. *Zool. Anz.* Bd. 33 p. 677—685, 9 figg.
- 70 **Kohlbrugge, J. H. F.** 14.71 : 9.8  
1902. Schädelmaasse bei Affen und Halbaffen. *Zeitschr. Morph. Anthrop.* Bd. 4 p. 318—344.  
9.81, 82, 88
- 28371 **Manners-Smith, T.** 14.71 : 9.8  
1908. A Study of the Cuboid and Os Peroneum in the Primate Foot. *Journ. Anat. Physiol. London* Vol. 42 p. 397—414, 23 figg.  
9.82, 88



- 28372 **Standing, Herbert F.** 14.71 : 9.81  
1908. On Recently Discovered Subfossil Primates from Madagascar.  
Trans. zool. Soc. London Vol. 18 p. 59—177, 19 pls., 63 figg.
- 73 **Schlosser, Max.** 14.71 : 9.81 *Necrolemur*  
1907. Beitrag zur Osteologie und systematischen Stellung der Gattung  
*Necrolemur*, sowie zur Stammesgeschichte der Primaten überhaupt. Neu.  
Jahrb. Min. Geol. Pal. 1907 Festbd. p. 197—226, 1 Taf.
- 74 **Fischer, Eugen.** 14.71 : 9.82  
1903. Zur Entwicklungsgeschichte des Affenschädels. Zeitschr. Morph.  
Anthrop. Bd. 4 p. 383—414, 2 Taf., 4 figg. [Primordialcranium.]
- 75 **Hasselwander, Albert.** 14.71 : 9.9  
1903. Untersuchungen über die Ossification des menschlichen Fuss skeletts.  
Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 4 p. 438—508, 1 Taf., 29 figg.
- 76 v. **Schumacher, S.** 14.71 : 9.9  
1906. Ueber Häm albogen bei menschlichen Embryonen. Verh. anat. Ges.  
Vers. 20 p. 173—178, 3 figg.
- 77 **Pryor, J. W.** 14.71 : 9.9  
1907. The Hereditary Nature of Variation in the Ossification of Bones.  
Anat. Rec. Vol. 1 p. 84—88. [Chronological order of ossification of carpus  
bones.]
- 78 **Bardeen, Charles Russell.** 14.71 : 9.9  
1908. Early Development of the Cervical Vertebrae and the Base of the  
Occipital Bone in Man. Amer. Journ. Anat. Vol. 8 p. 181—186, 3 figg.
- 79 **Bruni, A. C.** 14.71 : 9.9  
1908. Sui derivati scheletrici extracranici del secondo arco branchiale  
nell' uomo. Atti Soc. ital. Progr. Sc. Riun. 1 p. 279.
- 80 **Görjanović-Kramberger.** 14.71 : 9.9  
1908. Zur Kinnbildung des *Homo primigenius*. Ber. Prähistoriker-Vers.  
Cöln p. 109—113, 6 figg.
- 28381 **Hasselwander, A.** 14.71 : 9.9  
1908. Ueber die Ossifikation des Fuss skeletts. (Vorläufige Mitteilung.)  
Anat. Anz. Bd. 32 p. 608—612.
- 82 **Kollmann, [Julius].** 14.71 : 9.9  
1908. Die Neanderthal-Spy-Gruppe. Ber. Prähistor. Vers. Cöln p. 21—  
41, 18 figg.
- 83 **Mannu, Andrea.** 14.71 : 9.9  
1908. Un caso indiscutibile di manifestazione della vertebra occipitale  
nell' uomo. Atti Soc. romana Antrop. Vol. 14 p. 379—384, 2 figg.
- 84 **Preiswerk-Maggi, G.** 14.71 : 9.9  
1908. Die Rolle des Zwischenkiefers bei der Bildung von Zahn- und  
Kieferanomalien. Deutsch. Monatsschr. Zahnheilk. Jahrg. 26 p. 32—43,  
11 figg.
- 85 **von Schumacher, Siegmund.** 14.71 : 9.9  
1908. Ein Modell vom menschlichen Schläfenbein. Anat. Anz. Bd. 32  
p. 549—551, 3 figg.
- 86 **Sterling, Stefan.** 14.71 : 9.9  
1908. Sind die Ossa suprasternalia beim Menschen auf das Episternum  
der niederen Wirbeltiere zurückzuführen? Anat. Anz. Bd. 32 p. 333—334.  
[Topographisch, aber nicht genetisch.]
- 87 **Swjetschnikow.** 14.71 : 9.9  
1908. Ueber die Variationen des Occipitalwirbels. Anat. Anz. Bd. 32 p. 50  
—61.
- 88 **Lubosch, W.** 14.72 : 6  
1908. Die stammesgeschichtliche Entwicklung der Synovialhaut und der  
Sehnen mit Hinweisen auf die Entwicklung des Kiefergelenks der Säugetiere.  
Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 678—697. 78, 79, 9
- 28389 **Kerr, J. Graham.** 14.72 : 7  
1908. Note on the Autostylic Skull of Vertebrates. Proc. R. phys. Soc.  
Edinburgh Vol. 17 p. 169. [Modes of suspension of jaw apparatus.]  
73.1., 38, 48

- 23390 **Pychlau, Waldemar.** 14.72 : 7.5  
1908. Untersuchungen an den Brustflossen einiger Teleostier. *Jena. Zeitschr. Naturw.* Bd. 43 p. 692—728, 3 Taf. [Verbindung zwischen Schultergürtel und äusserstem Strahl der Brustflosse.] 7.55, 56, 58
- 91 **Kroh, Fritz.** 14.72 : 9  
1908. Studien über den Bau der Synovialmembran und die Resorption des Gelenkinhaltes unter dem Einflusse variabler-mechanischer Momente. *Deutsch. Zeitschr. Chir.* Bd. 94 p. 215—240. [Experimentelle Untersuchungen. Eintrittswege von Gelenkhöhleninhalt in Lymphbahnen. Tuscheinjektionen.] 9.32, 9
- 92 **Lubosch, W.** 14.72 : 9  
1908. Das Kiefergelenk der Säugetiere. *Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers.* 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 458—460.
- 93 **Skoda, C.** 14.72 : 9.725  
1908. Ein konstantes Ligamentum metacarpo(tarso)-interesamoideum des Pferdes. *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 12—19, 3 figg.
- 94 **Retterer, Ed.** 14.72 : 9.9  
1908. Du cartilage de la glène scapulaire de l'homme. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 64 p. 710—713.
- 95 **Daumézon, G.** 14.73 : 49.4  
1908. Note sur la musculature de quelques Synascidies. (Réunion biol. Marseille.) *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 64 p. 774—775.
- 96 **Streiff, R.** 14.73 : 49.6  
1908. Über die Muskulatur der Salpen und ihre systematische Bedeutung. *Zool. Jahrb. Abt. Syst.* Bd. 27 p. 1—82, 4 Taf., 11 figg. [Wichtigkeit einer präzisen Scheidung von Körper-, Mund- und Cloakenmuskulatur. Homologisierung der Muskeln bei den verschiedenen Arten.]
- 28397 **Henneguy, F.** 14.73 : 52  
1906. Les modes d'insertion des muscles sur la cuticule chez les arthropodes. *C. R. Ass. Anat. T.* 8 p. 133—140, 4 figg.  
53.23, 72, 57.13, 23, 68, 72, 87, 98
- 98 **Lécaillon, A.** 14.73 : 57  
1907. Sur la structure de la cuticule tégumentaire des insectes et sur la manière dont s'attachent les muscles chez ces animaux. *C. R. Ass. Anat. T.* 9 p. 73—75. — Recherches sur la structure de la cuticule tégumentaire des insectes et sur la manière dont s'attachent les muscles chez ces animaux. *Bibliogr. anat. Nancy* T. 16 p. 245—261, 6 figg.  
57.11, 67, 71, 72, 87
- 99 **Riley, William A.** 14.73 : 57.33 *Anax*  
1908. Muscle Attachment in Insects. *Ann. entom. Soc. America* Vol. 1 p. 265—269, 1 pl., 1 fig. — Muscle Attachment to the Body Wall in the Nymphs of *Anax*. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 948—949. [Attach directly to cuticle.]
- 28400 **Futamura, R.** 14.73 : 6  
1907. Beiträge zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte der Facialis-Muskulatur. *Anat. Hefte* Bd. 32 p. 479—575, 71 figg.  
78, 81.1, 84.1, 9.73
- 01 **Luther, Alex.** 14.73 : 7.3  
1908. Untersuchungen über die vom N. trigeminus innervierte Muskulatur der Selachier (Haie und Rochen) unter Berücksichtigung ihrer Beziehungen zu benachbarten Organen. *Acta Soc. Fauna Flora fenn. T.* 36, 176 pp., 23 figg., 5 Taf. 7.31, 35
- 02 **Braus, H.** 14.73 : 76  
1907. Ueber Frühanlagen der Schultermuskeln bei Amphibien und ihre allgemeine Bedeutung. *Verh. anat. Ges. Vers.* 21 p. 192—219, 3 figg.
- 28403 **Wilder, H. H.** 14.73 : 79 *Necturus*  
1908. The Limb Muscles of *Necturus*, and their Bearing upon the Question of Limb Homology. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 493—494.

- 28404 Lull, Richard S. 14.73 : 81.9 Triceratops  
1908. The Cranial Musculature and the Origin of the Frill in the Ceratopsian Dinosaurs. Amer. Journ. Sc. Vol. 25 p. 387—399, 3 pls., 10 figg.
- 05 Matys, W. 14.73 : 84.2 Larus  
1908. Entwicklung und Topographie der Muskulatur der Orbita bei Vögeln. Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. Jahrg. 1908 p. 321—351, 3 Taf.
- 06 Porta, Antonio. 14.73 : 86  
1908. I muscoli caudali e anali nei generi *Paro* e *Meleagris*. Zool. Anz. Bd. 33 p. 116—120, 4 figg.
- 07 Toldt, C. 14.73 : 9  
1907/08. Der vordere Bauch des M. digastricus mandibulae und seine Varietäten beim Menschen. Anz. Akad. Wiss. Wien Bd. 45 p. 290—292. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 116 Abt. 3 p. 373—442, 19 figg. — Bd. 117 Abt. 3 p. 229—321, 5 Taf., 3 figg.  
9.2, 31, 32, 8, 9
- 08 Virchow, H. 14.73 : 9  
1907. Ueber die tiefen Rückenmuskeln des Menschen. Vorschläge zur Abänderung der Bezeichnung und Beschreibung derselben. Verh. anat. Ges. Vers. 21 p. 91—111, 7 figg. 9.2, 735, 74, 88, 9
- 09 Boas, J. E. V., und Simon Paulli. 14.73 : 9  
1908. Ueber den allgemeinen Plan der Gesichtsmuskulatur der Säugetiere. Anat. Anz. Bd. 33 p. 497—512, 7 figg. 9.1, 2, 31, 61, 725, 74
- 10 Frets, G. P. 14.73 : 9  
1908. Die Varietäten der Musculi peronaei beim Menschen und die Mm. peronaei bei den Säugetieren. Morphol. Jahrb. Bd. 38 p. 135—193, 18 figg. 9.1, 2, 31, 32, 33, 4
- 28411 Glaesmer, Erna. 14.73 : 9  
1908. Untersuchung über die Flexorengruppen am Unterschenkel und Fuss der Säugetiere. Morphol. Jahrb. Bd. 38 p. 36—90, 2 Taf., 1 fig. 9.1, 2, 31, 33, 81, 82, 88
- 12 Lesbire, F. X., et F. Maignon. 14.73 : 9  
1908. Sur l'innervation motrice du muscle crico-thyroïdien. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 21—22. [D'une part du laryngé moyen, branche du pharyngien, d'autre part du laryngé externe, branche du laryngé supérieur. Ce dernier provient du spinal et non du pneumogastrique, ainsi que prouve effet de section de l'un et de l'autre sur M. cricothyrr.] 9.73
- 13 Loth, Edward. 14.73 : 9  
1908. Die Aponeurosis plantaris in der Primatenreihe. Mit spezieller Berücksichtigung des Menschen. Eine vergleichend morphologische und anthropologische Untersuchung. Morphol. Jahrb. Bd. 38 p. 194—322, 124 figg. [Phylogenetisch ist die Plantaraponeurose nichts anderes als der Ansatz der Plantarissehne an der Planta pedis. Erst bei Anthropoiden tritt vollständige Trennung des Muskels von der Aponeurose auf.]  
9.8—9
- 14 Zuckerkandl, E. 14.73 : 9  
1908. Zur Morphologie des M. ischio-caudalis. (Dritter Beitrag.) Anz. Akad. Wiss. Wien Bd. 45 p. 205—206. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 117 Abt. 3 p. 125—130, 1 Taf. 9.32
- 15 Skoda, Carl. 14.73 : 9.725  
1908. Eine beim Pferde vorkommende scheinbare Homologie des Musculus abductor cruris posterior der Carnivoren. Anat. Anz. Bd. 32 p. 216—221, 2 figg.
- 16 Toldt, C. 14.73 : 9.88 Pithecius  
1907. Der M. digastricus und die Muskeln des Mundhöhlenbodens beim Orang. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 116 Abt. 3 p. 443—456, 3 Taf.
- 28417 Pighini, Giacomo. 14.73.9 : 7.35 Torpedo  
1908. Sur la structure des cellules nerveuses du lobe électrique, et des terminaisons nerveuses dans l'organe électrique du *Torpedo ocellata*. Anat. Anz. Bd. 32 p. 489—498, 9 figg.



- 28418 **Dammann, Otto.** 14.74 : 9  
 1908. Vergleichende Untersuchungen über den Bau und die funktionelle Anpassung der Sehnen. *Arch. Entw.-Mech. Bd. 26 p. 349—371.*  
 9.725, 735
- 19 **Watkins-Pitchford, Wilfred.** 14.77  
 1909. Light, Pigmentation, and New Growth. *Brit. med. Journ.* 1909 Vol. 1 p. 442—443.
- 20 **Hadži, Jovan.** 14.77 : 37.1 *Tubularia*  
 1907. Über die Nesselzellwanderung bei den Hydroidpolypen. *Arb. zool. Inst. Wien T. 17 p. 65—94, 2 Taf., 2 figg.*
- 21 **Reichensperger, August.** 14.77 : 39.1  
 1908. Ueber das Vorkommen von Drüsen bei Crinoiden. *Zool. Anz. Bd. 33 p. 363—367, 3 figg.* [Zwei Arten von Epitheldrüsenzellen: Schleimzellen der Ambulacralfurchen (bei Brutpflege von Bedeutung) Drüsen der Tentakelpapillen (Schutzorgane).]
- 22 **Reichensperger, August.** 14.77 : 39.4  
 1908. Die Drüsengebilde der Ophiuren. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 91 p. 304—350, 2 Taf., 5 figg.* [Vorhandensein drüsenartiger Zellkomplexe an den Lateralstacheln u. a. leuchtenden Stellen. Arten mit echten Füsschen (vorwiegend Lokomotionsorgane) u. Arten mit Tentakeln (vorwiegend Sinnesorgane).]
- 23 **Sterzinger, Irene.** 14.77 : 39.4 *Amphiura*  
 1907. Über das Leuchtvermögen von *Amphiura squamata* Sars. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 88 p. 358—384, 2 Taf.* [Leuchten durch Schleim erzeugt, welcher von Zellen des äusseren Epithels an der Spitze der Füsschen secerniert wird.]
- 24 **Stenta, Mario.** 14.77 : 4.1 *Pinna*  
 1907. Ueber ein drüsiges Organ der *Pinna*. *Arb. zool. Inst. Wien T. 16 p. 407—435, 1 Taf., 1 fig.*
- 28425 **Perrier, Rémy, et Henri Fischer.** 14.77 : 4.37  
 1908. Anatomie et histologie comparées des glandes de Blochmann chez les Tectibranches. *C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 1335—1337.*
- 26 **Perrier, Rémy, et Henri Fischer.** 14.77 : 4.37 *Scaphander*  
 1908. Les glandes palléales de défense chez le *Scaphander lignarus* L. C. *R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 1163—1166.*
- 27 **Distaso, A.** 14.77 : 4.38  
 1908. Die Beziehung zwischen den Pigmentbändern des Mantels und denen der Schale bei *Helix nemoralis* L. und *hortensis* Müller nebst Bemerkungen über die Entstehung des Pigments bei Mollusken. *Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 120—129.* [Histologie des Mantels. Pigment-Umwandlung ins Plasma übertretenden Chromatins.]
- 28 **Meyer, Werner Th.** 14.77 : 4.58 *Heteroteuthis*  
 1908. Ueber das Leuchtorgan der Sepiolini: II. Das Leuchtorgan von *Heteroteuthis*. *Zool. Anz. Bd. 32 p. 505—508, 4 figg.*
- 29 **Daumézon, G.** 14.77 : 49.4  
 1908. Notes sur les enveloppes de quelques Synascidies. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1170—1171, 2 figg.*
- 30 **Fernandez, Miguel.** 14.77 : 49.6  
 1907. Ueber zwei Organe junger Kettensalpen. *Zool. Anz. Bd. 32 p. 321—328, 6 figg.*
- 31 **Arcangeli, Alceste.** 14.77 : 51.22 *Distomum*  
 1907. Ricerche sulla struttura delle ventose dei distomi. Nota preliminare. *Atti Congr. Natural. ital. 1906 p. 578—579.*
- 32 **Martin, C. H.** 14.77 : 51.23  
 1908. The Nematocysts of Turbellaria. *Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 52 p. 261—277, 1 pl.*
- 28433 **Witten, E. P.** 14.77 : 53.842 *Cancer*  
 1903. On the Structural Changes Accompanying the Ecdysis of the Crab *Cancer pagurus*. *Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1903 p. 42—48, 10 figg.*

- 28434 Loman, J. C. C. 14.77 : 54.3  
1905. Ein farbiges Hautsecret bei den Opilioniden. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22 p. 755—758, 1 Taf.
- 35 Stevenson, C. W. 14.77 : 54.4 Evagrus  
1908. On the Spinning Organs and Architecture of *Evagrus*, a Theraphosid Aranead. Biol. Bull. Vol. 15 p. 105—110, 5 figg.
- 36 Lécailon, A. 14.77 : 57  
1907. Sur la structure de la cuticule tégumentaire des insectes et sur la manière dont s'attachent les muscles chez ces animaux. C. R. Ass. Anat. T. 9 p. 73—75. — Recherches sur la structure de la cuticule tégumentaire des insectes et sur la manière dont s'attachent les muscles chez ces animaux. Bibliogr. anat. Nancy T. 16 p. 245—261, 6 figg.  
57.11, 67, 71, 72, 87
- 37 Stehlik, J. 14.77 : 57  
1907. O voskotvorných žlázách hmyzu. Věstn. české Spol. Nák. Tr. math. přírod. 1906 — Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1906 No. 25, 55 pp., 2 tab. [Ueber die wachsbereitenden Drüsen der Insekten.]  
57.52, 69
- 38 Nelson, Edward M. 14.77 : 57.13  
1907. On the *Podura* Scale. Journ. R. micr. Soc. London 1907 p. 393—404, 1 pl.
- 39 Vorhies, C. T. 14.77 : 57.45 Platyphylax  
1908. The Development of the Nuclei of the Spinning-Gland Cells of *Platyphylax designatus* WALKER (Trichopteron). Biol. Bull. Vol. 15 p. 54—61.
- 40 Bugnion, E. 14.77 : 57.53 Flata  
1908. Glandes cirières de *Flata* (*Phromnia*) *marginella*. Arch. Sc. phys. nat. Genève T. 25 p. 486—489.
- 28441 Geest, Waldemar. 14.77 : 57.89 Colias  
1908. Untersuchungen über die Wechselbeziehungen zwischen Pigment und Schuppenform und zwischen Zeichnung und anatomischen Verhältnissen des Flügels, dargestellt an der Tagfaltergattung *Colias* F. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 4 p. 162—169, 208—214, 251—256, 317—331, 1 Taf., 15 figg.
- 42 Harrison, J. W. 14.77 : 57.89 Pieris  
1908. Glands of Pierid Larvae. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 20 p. 253—254. [On the underside of the neck.]
- 43 Bordas, L. 14.77 : 57.94  
1908. Sur quelques points d'anatomie des glandes venimeuses des Hyménoptères. Bull. Soc. entom. France 1908 p. 136—140, 2 figg.  
57.98, 99
- 44 Bordas, L. 14.77 : 57.98 Vespa  
1908. Les glandes cutanées de quelques Vespides. Bull. Soc. zool. France T. 33 p. 59—64, 3 figg.
- 45 Goldschmidt, R. 14.77 : 7.1  
1908. Das Bindegewebe des *Amphioxus*. Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 24 p. 53—78, 27 figg. [Besitz einer echten bindegewebigen Cutis.]
- 46 Joseph, H. 14.77 : 7.1  
1908. Die epidermoidalen Sinneszellen des *Amphioxus*. Anat. Anz. Bd. 32 p. 448—455, 7 figg.
- 47 Nordqvist, Harald. 14.77 : 7.55 Tinca  
1908. Zur Kenntnis der Kolbenzellen der Schleie (*Tinca vulgaris* Cuv.). Zool. Anz. Bd. 33 p. 525—528, 783, 2 figg.
- 48 Dahlgren, Ulrich. 14.77 : 7.58 Anomalops  
1908. The Luminous Organ of a New Species of *Anomalops*. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 454—455.
- 28449 Schuberg, August. 14.77 : 76  
1908. Beiträge zur vergleichenden Anatomie und zur Entwicklungsgeschichte der Lederhaut der Amphibien. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 90 p. 1—72, 1 Taf.  
78, 79

- 28450 Weiss, Otto. 14.77 : 78  
1908. Ueber die Entwicklung der Giftdrüsen in der Anurenhaut. *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 124—125.
- 51 Bristol, C. L., and G. W. Bartelmez. 14.77 : 78 *Bufo*  
1908. The Poison Glands of *Bufo aqua*. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S.* Vol. 27 p. 455.
- 52 Nierenstein, Edmund. 14.77 : 79 *Salamandra*  
1908. Über den Ursprung und die Entwicklung der Giftdrüsen von *Salamandra maculosa* nebst einem Beitrage zur Morphologie des Sekretes. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 72 p. 47—140, 3 Taf. [Sowohl larvale Giftdrüsen als auch Ersatzdrüsen gehen aus Schleimdrüsen hervor. — Sekretkörperchen sind Elementarorgane der Zelle.]
- 53 Toldt, Karl, jr. 14.77 : 9  
1907. Studien über das Haarkleid von *Vulpes vulpes* L. Nebst Bemerkungen über die Violdrüse und über den HÆCKEL-MAUREB'schen Bärenembryo mit Stachelanlagen. *Ann. k. k. Hofmus. Wien* Bd. 22 p. 197—269, 3 Taf., 2 figg. 14.77, 781 9.33, 74
- 54 Retterer, Ed. 14.77 : 9  
1908. De la structure de la cellule épidermique et des facteurs qui la modifient. *Journ. Anat. Physiol. Paris* Ann. 44 p. 470—521, 1 pl. [Cellules malpighiennes.] 9.32, 725
- 55 Unna, Paul. 14.77 : 9  
1908. Untersuchungen über die Lymph- und Blutgefässe der äusseren Haut mit besonderer Berücksichtigung der Haarfollikel. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 72 p. 161—208, 1 Taf. 9.32, 73, 74, 9
- 56 Sundwall, John. 14.77 : 9.735 *Bos*  
1907. The Structure of the Harderian Glands of the Ox. *Anat. Rec.* Vol. 1 p. 72—73. [Located at the base and sides of posterior part of cartilage in nictitating membrane.]
- 28457 Stieda, L. 14.77 : 9.9  
1902. Das Vorkommen freier Talgdrüsen am menschlichen Körper. *Zeitschr. Morph. Anthropol.* Bd. 4 p. 443—462, 1 Taf. [D. h. nicht in Begleitung von Haaren.]
- 58 Cevdalli, Attilio. 14.77 : 9.9  
1907. Sulle linee papillari delle dita della mano. *Atti Soc. Natural. Modena* Vol. 8 p. 33—44, 1 tav.
- 59 Fick, Johannes. 14.77 : 9.9  
1907. Zur Kenntnis der in den Knäueldrüsen vorkommenden Körnchen. *Monatsh. prakt. Dermat.* Bd. 45 p. 536—544, 594—603.
- 60 Giovannini, Sebastiano. 14.77 : 9.9  
1908. Sull'esistenza nell'uomo di papille pilifere con più propagini terminali semplici (Papille pilifere composte). *Anat. Anz.* Bd. 32 p. 206—215, 1 tav.
- 61 Newton, R. Bullen. 14.78 : 4.1  
1908. Fossil Pearl-Growths. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 128—139, 2 pls.
- 62 Bladen, W. Wells. 14.78 : 4.1 *Dreissensia*  
1900. *Dreissensia polymorpha*, with Attached Pearl. *Ann. Rep. Trans. N. Stafford. Natural. Field Club* Vol. 34 p. 65, 1 pl.
- 63 Herdman, W. A., and James Hornell. 14.78 : 4.1 *Meleagrina*  
1905. Note on Pearl Formation in the Ceylon Pearl Oyster. *Spolia Zeylanica* Vol. 2 p. 200—202.
- 64 . . . 14.78 : 4.1 *Meleagrina*  
1908. The Great Pearl Oyster. Something about the Most Precious Bivalve. *Scient. Amer. Suppl.* Vol. 66 p. 72—73, 6 figg.
- 65 Krebs, Wilhelm. 14.78 : 4.1 *Meleagrina*  
1908. Die Perlbänke bei Ceylon und die perlenerzeugende Krankheit. *Himmel und Erde* Jahrg. 20 p. 268—277.
- 28466 Sajovic, Gvidon. 14.78 : 51.6 *Lumbricus*  
1907. Anatomie, Histologie und Ersatz der Borstenorgane bei *Lumbricus*. *Arb. zool. Inst. Wien* T. 17 p. 1—16, 2 Taf.



- 28467 Calman, W. T. 14.78 : 53.842 Potamon  
1908. On a Stridulating-organ in Certain African River-Crabs. *Ann. Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 1 p. 469—473, 5 figg.
- 68 Hirst, A. S. 14.78 : 54.4 Mygalomorphae  
1908. On a new Type of Stridulating-organ in Mygalomorph Spiders, with the Description of a new Genus and Species belonging to the Sub-order. *Ann. Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 2 p. 401—405, 5 figg.
- 69 Vosseler, J. 14.78 : 57.2  
1907. Einige Beobachtungen an ostafrikanischen Orthopteren. *Deutsch. entom. Zeitschr.* 1907 p. 241—244, 527—530, 2 figg. [Tonapparate.]  
57.22, 24, 27, 28
- 70 Renkauf, E. 14.78 : 57.28 Locusta  
1906. Das Musikinstrument der grünen Laubheuschrecke (*Locusta viridissima* L.). *Kosmos Stuttgart Bd. 3* p. 115—116, 7 figg.
- 71 Muir, F. 14.78 : 57.88  
1908. On the Stridulating Organ of a Spingid from Larat. *Proc. Hawaiian entom. Soc.* Vol. 2 p. 12—13.
- 72 Bassetta, A., et A. Branca. 14.78 : 78 Alytes  
1908. Recherches sur la kératinisation, sur la structure et le développement des formations cornées vestibulaires chez *Alytes obstetricans* WAGLER. *Journ. Anat. Physiol. Paris Ann.* 44 p. 249—270, 2 pls., 3 figg.
- 73 Toldt, Karl, jr. 14.78 : 9.1 Zaglossus  
1906. Über das Haar- und Stachelkleid von *Zaglossus* GILL (*Proechidna* GÉRAV). *Ann. Hofmus. Wien Bd. 21* p. 1—21, 3 Taf. 14.781
- 74 Toldt, K., jr. 14.78 : 9.74 Vulpes  
1908. Neuere über Andeutungen eines Schuppenkleides bei rezenten Säugetieren. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 58* p. (108)—(110).
- 28475 Toldt, K., jr. 14.78 : 9.74 Vulpes  
1908. Schuppenförmige Profilierung der Hautoberfläche von *Vulpes vulpes* L. *Zool. Anz. Bd. 32* p. 793—805, 2 figg. [Im Zusammenhang mit bestimmter Haaranordnung.]
- 76 Friedenthal, Hans. 14.78.1 : 9  
1908. Beiträge zur Naturgeschichte des Menschen. Ein Beitrag zur Physiologie der Behaarung. Jena, Gustav Fischer, 8°, M. 65.—. Lief. 1. Das Wollhaarkleid des Menschen. 31 pp., 10 Taf. Lief. 2. Das Dauerhaarkleid des Menschen. 39 pp., 11 Taf. Lief. 3. Geschlechts- und Rassenunterschiede der Behaarung, Haaranomalien und Haarparasiten. 49 pp., 13 Taf. Lief. 4. Entwicklung, Bau und Entstehung der Haare. Literatur über Behaarung. 57 pp., 7 Taf. 9.1, 3, 2, 4, 51, 74, 82, 88, 9
- 77 Müller, Franz. 14.78.1 : 9  
1908. Ein Kennzeichen zur Beurteilung der Vererbungskraft. *Landwirtsch. Jahrb. Schweiz Jahrg. 22* p. 287—295. [Haarwirbel auf der Stirn von Pferden und Rindern.] 9.725, 735
- 78 Retterer, Ed. 14.78.1 : 9  
1908. Des variations évolutives de la moëlle pileuse. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 64* p. 1130—1133. 9.725
- 79 Retterer, Ed. 14.78.1 : 9  
1908. Structure du poil. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 64* p. 1078—1080. [Ecorce constitué par éléments nucléés. Noyaux formés de protoplasme granuleux. Corps cellulaires réunis par lignes moniliformes.] 9.725, 9
- 80 Friedenthal, Hans. 14.78.1 : 9.88 Troglodytes  
1908. Ueber einen neuen morphologischen Nachweis der Verwandtschaft zwischen Mensch und anthropoiden Affen. *Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin* 1908 p. 110—111. [Menschenähnliche Behaarung (speziell der Kopfhaut) eines Tschegofœtus.]
- 28481 Stöhr, Ph. 14.78.1 : 9.9  
1907. Ueber die Schuppenstellung der menschlichen Haare. *Verh. anat. Ges. Vers.* 21 p. 153—158, 1 Taf., 3 figg.

- 28482 **Frédéric, J.** 14.78.1 : 9.9  
1908. Die Entwicklung der Kopfhare bei Negerembryonen. (Demonstration mikropischer Präparate. (Deutsch. anthropol. Ges.) Arch. Anthropol. Bd. 7 p. 180.
- 83 **Lefébure, M.** 14.78.1 : 9.9  
1908/09. Innervation des poils chez l'homme. Bibliogr. anat. Nancy T. 18 p. 142—161, 9 figg. — A propos de l'innervation des poils chez l'homme. p. 241—243.
- 84 **Krempf, Armand.** 14.78.5 : 36.3  
1907. Sur la formation du squelette chez les Hexacoralliaires à polypier. C. R. Acad. Sc. Paris T. 144 p. 157—159.
- 85 **Gregory, Emily Ray.** 14.78.5 : 39.5 Echinarachnius  
1908. The Skeletal Parts of the Sand-dollar. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 949.
- 86 **Dendy, Arthur.** 14.78.5 : 39.8 Chirodota  
1908. Note on the Spicules of *Chirodota geminifera*, DENDY & HINDLE. Journ. Linn. Soc. London Vol. 30 p. 251.
- 87 **Reynell, A.** 14.78.5 : 4.1 Astarte  
1908. On *Astarte mutabilis*, with Reversed Hinge-Dentition. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 4—5.
- 88 **Pilsbry, H. A.** 14.78.5 : 4.38 Clausilia  
1908. Note on the Clausilium of a Chinese Species of *Clausilia*. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 119, 1 fig.
- 89 **von Fürth, Otto, und Michele Russo.** 14.78.5 : 4.58 Sepia  
1906. Ueber kristallinische Chitosanverbindungen aus Sepienschulpen. Ein Beitrag zur Kenntnis des Chitins. Beitr. chem. Physiol. Path. Bd. 8 p. 163—190, 3 figg. [Chitosane aus Stützsubstanzen von Mollusken und Arthropoden identisch.]
- 28490 **Meyer, Kurt.** 14.78.5 : 4.58 Sepia  
1907. Ueber das Verhalten des Acetylglukosamins im Tierkörper. Beitr. chem. Physiol. Path. Bd. 9 p. 134—140. [Unwahrscheinlichkeit einer Bildung von Glukose beim Abbau des Acetylglukosamins.]
- 91 **Goodrich, Edwin S.** 14.78.5 : 7  
1908. On the Scales of Fish, Living and Extinct, and their Importance in Classification. Proc. zool. Soc. London 1907 p. 751—774, 4 pls., 9 figg. 7.3, 4, 5
- 92 **Ziegler, H. E.** 14.78.5 : 7  
1908. Die sog. Hornfäden der Selachier und die Flossenstrahlen der Knochenfische. Zool. Anz. Bd. 33 p. 721—727, 4 figg. [Sog. Hornfäden sind keine Epidermisgebilde, sondern intercelluläre Fasern des Bindegewebes: „Elastoidinfäden“. — Flossenstrahlen sind besondere Art Hautknochen u. rein mesodermale Bildungen.] 7.31, 55
- 93 **van Rynberk, G.** 14.78.5 : 7.31  
1908. Di una disposizione particolare nello scheletro cutaneo di alcuni selacei. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 17 Sem. 1 p. 137—146, 12 figg. — Riv. mens. Pesca Milano Anno 10 p. 50—58, 12 figg. — Arch. ital. Biol. T. 49 p. 203—212, 12 figg.
- 94 **Hendricks, Karl.** 14.78.5 : 7.31 Selache  
1908. Zur Kenntnis des gröberen und feineren Baues des Reusenapparates an den Kiemenbögen von *Selache maxima* CUVIER. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 91 p. 427—509, 2 Taf., 5 figg.
- 95 **Otto, Hans.** 14.78.5 : 81.1  
1908. Die Beschuppung der Brevilinguier und Ascalaboten. Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 44 p. 193—252, 1 Taf., 28 figg. [Formen der Cutisknochengebilde u. deren Beziehung zur überdeckenden Hornschuppe. Bedeutung dieser Verhältnisse für systematische Verwandtschaft von Gattungen und Arten.]
- 28496 **Le Cerf, F.** 14.78.5 : 81.1 Trogonophis  
1908. Sur la mue de *Trogonophis Wiegmanni* KAUP. Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 14 p. 33—34.

- 28497 Seeley, H. G. 14.78.5 : 81.7 *Pareiasaurus*  
1908. The Armour of the Extinct Reptiles of the Genus *Pareiasaurus*.  
Proc. zool. Soc. London 1908 p. 605—610, 5 figg.
- 98 Martin, Basil W. 14.78.7 : 82  
1902. Feathers: Their Structure and Uses. Field Natural. Quarterly  
Vol. 1 p. 171—177.
- 99 Le Souëf, D. 14.78.7 : 82  
1903. On Certain Birds Changing Colour of Plumage without Moulting.  
Emu Vol. 2 p. 196—199, 1 pl.
- 28500 Chigi, Francesco. 14.78.7 : 82  
1908. Appunti di Sistematica Ornitologica. Saggio di uno studio sulle  
fasi evolutive del piumaggio. Bull. Soc. zool. ital. (2) Vol. 10 p. 106—136.
- 01 Riddle, Oscar. 14.78.7 : 82  
1908. The Cause of the Production of „Down“ and other Down-like  
Structures in the Plumages of Birds. Biol. Bull. Vol. 14 p. 163—176,  
2 figg. [Faulty nutrition.]
- 02 Pyecraft, W. P. 14.78.7 : 83.4 *Ardea*  
1908. The „Powder-down“ of the Heron. Brit. Birds Vol. 1 p. 343—  
346, 1 fig.
- 03 Wohlauer, Ernst. 14.78.7 : 84.4 *Eudytes*  
1902. Entwicklung des Embryonalgefieders von *Eudytes chrysocome*. Zeit-  
schr. Morph. Anthropol. Bd. 4 p. 149—178, 2 Taf.
- 04 Riddle, Oscar. 14.78.7 : 86  
1908. The Genesis of Fault-Bars in Feathers and the Cause of Alter-  
nation of Light and Dark Fundamental Bars. Biol. Bull. Vol. 14 p. 328  
—370, 4 pls., 5 figg. (Abstract, vide B. Z. Vol. 17 No. 24211).
- 05 Keartland, G. A. 14.78.7 : 87.1  
1908. Notes on the Plumage of Australian Parrots. Victorian Natural.  
Vol. 24 p. 156—158.
- 28506 Cameron, E. S. 14.78.7 : 89.1 *Buteo*  
1908. Changes of Plumage in *Buteo swainsoni*. The Auk N. S. Vol. 25  
p. 468—471.
- 07 Retterer, Ed. 14.78.8 : 9  
1908. Structure de la corne. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1006—1009.  
9.32, 74, 9
- 98 Fambach. 14.78.8 : 9.735  
1908. Geweih und Gehörn. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79  
Tl. 2 Hälfte 2 p. 584—585.
- 09 Lyon, Marcus Ward. 14.78.8 : 9.735 *Antilocapra*  
1908. Remarks on the Horns and on the Systematic Position of the  
American Antelope. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 34 p. 393—402, 2 pls.
- 10 Rörig, Adolf. 14.78.8 : 9.735 *Capreolus*  
1908. Das Wachstum des Geweihes von *Capreolus vulgaris*. Arch. Entw.-  
Mech. Bd. 25 p. 423—430, 1 Taf.
- 11 Oppenheim, H. 14.8  
1909. Die Stellung der Neurologie in der Wissenschaft und Forschung,  
in der Praxis und im medizinischen Unterricht. (2. Jahresvers. deutsch.  
Nervenärzte Heidelberg.) Deutsch. Zeitschr. Nervenheilk. Bd. 36 p. 4  
—16.
- 12 Kassianow, Nicolai. 14.8 : 36  
1908. Vergleich des Nervensystems der Octocorallia mit dem der Hexa-  
corallia. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 90 p. 670—677. 36.2, 3
- 13 Kassianow, Nicolai. 14.8 : 36.2 *Alcyonium*  
1908. Untersuchungen über das Nervensystem der Alcyonaria. Zeitschr.  
wiss. Zool. Bd. 90 p. 478—535, 3 Taf., 2 figg.
- 14 Großelj, Paul. 14.8 : 36.5  
1909. Untersuchungen über das Nervensystem der Aktinien. Arb. zool.  
Inst. Wien Bd. 17 p. 269—308, 1 Taf., 22 figg.
- 28515 Igel, [Joh.] 14.8 : 4.1 *Phaseolicama*  
1908. Vorläufige Mitteilung über das Nervensystem und die Brutpflege



bei *Phaseolicama magellanica* ROUSSEAU. Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1907 C p. 17—18.

- 28516 Heath, Harold. 14.8 : 4.31  
1908. The Solenogastre Subradular Nervous System. Anat. Anz. Bd. 33 p. 365—367, 1 fig.
- 17 Yung, Emile. 14.8 : 4.38  
1908. Les centres moteurs des tentacules des Gastéropodes pulmonés. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 268. [Cellule nerveuse vers extrémité des tentacules.]
- 18 Thompson, Caroline Burling. 14.8 : 51.24 Cerebratulid  
1908. The Commissures and the Neurocord Cells of the Brain of *Cerebratulid lacteus*. Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 18 p. 641—661, 13 figg.
- 19 Maule, Václav. 14.8 : 51.6 Enchytraeidae  
1908. Sympatická soustava nervová Enchytraeidi. Věstn. české Spol. Nák Trida math.-přirod. 1908 No. IX, 21 pp., 1 tab., 2 figg. — Das sympathische Nervensystem der Enchytraeiden. Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. Math.-nat. Cl. 1908 No. IX, 21 pp., 1 Taf., 2 figg.
- 20 Fischel, Alfred. 14.8 : 53.1  
1908. Zur Anatomie des Nervensystems der Entomostraken. Zool. Anz. Bd. 33 p. 698—701. 53.24,4
- 21 Hammar, A. G. 14.8 : 57.43 Corydalis  
1908. On the Nervous System of the Larva of *Corydalis cornuta* L. Ann. entom. Soc. America Vol. 1 p. 105—127, 10 figg.
- 22 Bender, Otto. 14.8 : 6  
1907. Die Homologie des Spritzloches der Selachier und der Pankenhöhlen der Amphibien, Sauropsiden und Säugetiere auf Grund ihrer Innervation. Verh. anat. Ges. Vers. 21 p. 38—44. 14.83,85 76, 81.1, 9
- 28523 Lapique, Louis. 14.8 : 6  
1908. La grandeur relative de l'œil et l'appréciation du poids encéphalique. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 209—242. 14.81,84, 7.58, 78, 81.1, 9.32,74
- 24 Lapique, Louis, et H. Laugier. 14.8 : 6  
1908. Relation entre la grandeur des yeux et le poids de l'encéphale chez les vertébrés inférieurs. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1108—1110. 14.81,84, 82
- 25 Beckwith, Cora J. 14.8 : 7.41 Amia  
1902. On the Early History of the Auditory and Lateral Line Organs of *Amia*. (Abstract.) 3d Rep. Michigan Acad. Sc. p. 82. 14.85,889
- 26 Pelseneer, Paul. 14.81 : 4.1 Lima  
1907. La concentration du système nerveux chez les Lamellibranches. Bull. Acad. Sc. Belg. 1907 p. 874—878, 1 fig.
- 27 Malaquin, A., et A. Dehorne. 14.81 : 51.7 Notopygos  
1908. L'encéphale de *Notopygos labiatus* Ga. (Polychète Amphinomide). C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 255; Pt. 2 p. 691—696, 2 figg.
- 28 Gerould, John H. 14.81 : 51.74  
1908. A Comparison of the Cephalic Organs in Certain Sipunculids. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 488—489.
- 29 Aclouque, A. 14.81 : 57  
1908. Le cerveau des insectes. Cosmos Paris N. S. T. 59 p. 651—654, 2 figg. [Rapport avec sens et mouvements.]
- 30 Ramón y Cajal, Pedro. 14.81 : 6  
1904. Aparato óptico central de las aves, reptiles y los batráceos. C. R. 14e Congr. intern. Méd. Anat. p. 127—129. 76, 81, 82
- 28531 Edinger, [Ludwig]. 14.81 : 6  
1908. „Oralsinnapparat“. (2. Jahresvers. Ges. deutsch. Nervenärzte Heidelberg). Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 24 p. 471—472. — München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 2353. — Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 34 p. 2005. — Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 45 p. 1914. [Lobus parolfactorius.]

- 28532 **Edinger, Ludwig.** 14.81 : 6  
1908. The Relations of Comparative Anatomy to Comparative Psychology. *Journ. comp. Neurol. & Psychol.* Vol. 18 p. 437—457, 5 figg. [Task of anatomy to be of use to psychology.]
- 33 **Fuchs, Fanny.** 14.81 : 6  
1908. Ueber die Entwicklung des Vorderhirns bei niederen Vertebraten. *Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 25* p. 547—610, 8 Taf., 1 fig. 7.2, 31, 55, 78
- 34 **Haller, B.** 14.81 : 6  
1908. Die phyletische Entfaltung der Grosshirnrinde. *Arch. mikr. Anat. Bd. 71* p. 350—466, 10 Taf. 7.2, 31, 78, 79, 81.3, 9.32, 4, 74, 82
- 35 **Herrington, P. T.** 14.81 : 6  
1908. A Contribution to the Comparative Physiologie of the Pituitary Body. *Quart. Journ. exper. Physiol. London Vol. 1* p. 261—280, 1 pl., 8 figg. 7.5, 82, 9
- 36 **Johnston, J. B.** 14.81 : 6  
1908. The Mesencephalic Root of the Trigemini in Reptiles and Mammals. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27* p. 912—913. [Root of midbrain still in part a primary cutaneous sensory center.] 81.2, 3, 9.32, 33, 73, 74, 9
- 37 **Joris, Hermann.** 14.81 : 6  
1908. Le Lobe postérieur de la glande pituitaire. *Mém. cour. Acad. Méd. Belgique T. 19* p. 1—29, 4 pls. 7.31, 4, 55, 56, 58, 9.32, 735
- 38 **Kappers, C. U. Ariëns.** 14.81 : 6  
1908. Weitere Mitteilungen bezüglich der phylogenetischen Verlagerung der motorischen Hirnnervenkerne. Der Bau des autonomen Systems. *Folia neuro-biol. Bd. 1* p. 157—172, 11 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 22714.)
- 28539 **Kappers, C. U. Ariëns.** 14.81 : 6  
1908. Weitere Mitteilungen über die Phylogenese des Corpus striatum und des Thalamus. *Anat. Anz. Bd. 33* p. 321—336, 6 figg. 7.2, 3, 79, 81.1, 82, 9.2, 33, 62
- 40 **Kappers, C. U. Ariëns, und W. F. Theunissen.** 14.81 : 6  
1908. Die Phylogenese des Rhinencephalons, des Corpus striatum und der Vorderhirnkommisuren. *Folia neuro-biol. Bd. 1* p. 173—288, 3 Taf., 5 figg.
- 41 **Kappers, C. U. Ariëns, und H. Vogt.** 14.81 : 6  
1908. Die Verlagerung der motorischen Oblongatakerne in phylogenetischer und teratologischer Beziehung. *Neurol. Centralbl. Jahrg. 27* p. 958—964, 2 figg.
- 42 **Smith, Grafton Elliot.** 14.81 : 6  
1908. The Cerebral Cortex in *Lepidosiren*, with comparative Notes on the Interpretation of certain Features of the Forebrain in other Vertebrates. *Anat. Anz. Bd. 33* p. 513—540, 18 figg.
- 43 **Vogt, H., und P. Rondoni.** 14.81 : 6  
1908. Zum Aufbau der Hirnrinde. *Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 34* p. 1886—1887. [Tatsachen der phylogenetischen und ontogenetischen Cortexstructur.]
- 44 **Herrick, C. Judson.** 14.81 : 7  
1908. On the Commissura Infima and its Nuclei in the Brains of Fishes. *Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 18* p. 409—431, 12 figg. [Functional analysis of somatic and visceral centres at lower end of medulla oblongata.] 7.4, 41, 55, 58
- 45 **Kappers, C. U. Ariëns.** 14.81 : 7  
1908. Eversion and Inversion of the Dorso-Lateral Wall in Different Parts of the Brain. *Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 18* p. 433—436, 5 figg. 7.31, 4
- 28546 **Kappers, C. U. Ariëns.** 14.81 : 7  
1908. Weitere Mitteilungen über Neurobiotaxis. II. Die phylogenetische Entwicklung der horizontalen Schenkels des Facialiswurzelkniees. *Folia neuro-biol. Bd. 2* p. 255—261, 2 figg. 7.2, 31



- 28547 Boeke, J. 14.81 : 7.1  
1908. Das Infundibulorgan im Gehirn des *Amphioxus*. Anat. Anz. Bd. 32 p. 473—488, 12 figg.
- 48 Ayers, Howard. 14.81 : 7.2 Myxinoidei  
1908. The ventricular Fibres of the Brain of Myxinoids. Anat. Anz. Bd. 32 p. 445—448, 5 figg.
- 49 Gentes, L. 14.81 : 7.35 Torpedo  
1908. Développement comparé de la glande infundibulaire et des plexus choroïdes dorsaux chez la Torpille. (Réunion biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 687—689.
- 50 Gentes, L. 14.81 : 7.35 Torpedo  
1908. Développement et évolution du sac inférieur de l'hypophyse de *Torpedo marmorata* Risso. (Réunion biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1073—1075.
- 51 Gentes, L. 14.81 : 7.35 Torpedo  
1908. Les lobes latéraux de l'hypophyse de *Torpedo marmorata* Risso. (Réunion biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1072—1073.
- 52 Gentes, L. 14.81 : 7.35 Torpedo  
1908. Sur le développement des lobes inférieurs chez les Sélaciens. (Réunion biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 836—838.
- 53 Wilder, Burt G. 14.81 : 7.38 Rhinechimaera  
1908. The Brain of *Rhinichimaera*. Proc. Amer. phil. Soc. Vol. 47 p. 37—38.
- 54 Reighard, Jacob, and S. O. Mast. 14.81 : 7.41 Amia  
1908. Studies on Ganoid Fishes. II. The Development of the Hypophysis of *Amia*. Journ. Morphol. Vol. 19 p. 497—510, 1 pl.
- 28555 Gómez Ocaña, José. 14.81 : 7.55  
1908. Contribución al estudio de las funciones de los lóbulos ópticos de los peces. Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 8 p. 247—249, 1 fig. [En este supuesto, los lóbulos ópticos de los peces representarían a los cuatro tubérculos cuadrigéminos de los mamíferos.]
- 56 Ramón y Cajal, Pedro. 14.81 : 76  
1904. Aparato olfatorio de los batráceos. C. R. 14e Congr. intern. Méd. Anat. p. 129—133.
- 57 Ramón y Cajal, P. 14.81 : 78  
1905. El encéfalo de los batracios. Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 3 p. 165—188, 7 lám.
- 58 Donaldson, Henry H. 14.81 : 78 Rana  
1908. The Nervous System of the American Leopard Frog, *Rana pipiens*, Compared with that of the European Frogs, *Rana esculenta* and *Rana temporaria* (fusca). Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 18 p. 121—149, 6 figg. [Body weight, total length, weight of brain and spinal cord, number of medullated fibers in spinal cord — ratio to one another.]
- 59 Sollaud, E. 14.81 : 78 Rana  
1908. Rôle du système nerveux dans les changements de coloration chez la grenouille. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 536—538. [Partie postérieure du bulbe est centre du réflexe chromo-constricteur.]
- 60 Hirsch-Tabor, O. 14.81 : 79 Proteus  
1908. Über das Gehirn von *Proteus anguineus*. Arch. mikr. Anat. Bd. 72 p. 719—730, 3 figg. [Relativ niedrige Entwicklung Kleinhirn fehlt.]
- 61 Gisi, Julia. 14.81 : 81.1 Hatteria  
1908. Das Gehirn von *Hatteria punctata*. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 25 p. 71—236, 3 Taf., 21 figg.
- 62 Schmidt, Wilhelm J. 14.81 : 81.1 Lacerta  
1908. Ueber ein Nebenparietalauge bei *Lacerta agilis*. Anat. Anz. Bd. 32 p. 137—140, 1 fig.
- 28563 Wallenberg, Adolf. 14.81 : 82  
1906. Die basalen Aeste des Scheidewandbündels der Vögel (Rami basales tractus septo-mesencephalici). Anat. Anz. Bd. 28 p. 394—400, 4 figg.



- 28564 **Völker, Otomar.** 14.81 : 84,2 **Larus**  
 1908. Ueber eine proximal von der Epiphyse am Zwischenhirndach auf-  
 tretende Ausstülpung bei den Embryonen von *Larus ridibundus*. *Anat.*  
*Anz. Bd. 33 p. 170—177, 5 figg.*
- 65 **Kalischer, O.** 14.81 : 87,1  
 1905. Das Grosshirn der Papageien in anatomischer und physiologischer  
 Beziehung. *Abh. Akad. Wiss. Berlin 1905 Physik. Abh. nicht zur Akad.*  
*geh. Gel. No. 4, 105 pp., 6 Taf., 7 figg.*
- 66 **Holl, M.** 14.81 : 9  
 1907. Zur vergleichenden Anatomie des Hinterhauptlappens. *Anz. Akad.*  
*Wiss. Wien math.-nat. Kl. Jahrg. 44 p. 14—18. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss.*  
*Wien Bd. 116 Abt. 3 p. 89—171, 4 Taf. 9.82, 88, 9*
- 67 **Bauer, Julius.** 14.81 : 9  
 1908. Ueber ein Faserbündel der Haube und dessen mögliche Beziehung  
 zum Kauakt. *Anat. Anz. Bd. 33 p. 140—147, 5 figg. 9.74*
- 68 **Brodmann, K.** 14.81 : 9  
 1908. Ueber den gegenwärtigen Stand der histologischen Lokalisation  
 der Grosshirnrinde. (Jahresvers. deutsch. Ver. Psychiatr. Berlin.) *Neurol.*  
*Centralbl. Jahrg. 27 p. 542—543. — Diskuss. p. 543—544; Monats-*  
*schr. Psychiatr. Neurol. Bd. 24 p. 197—199. — Deutsch. med. Wochen-*  
*schr. Jahrg. 34 p. 899—900. [Cytoarchitektonik u. deren regionale Mo-*  
*difikationen. Sechsschichtiger Grundtypus in der ganzen Säugetierreihe.]*
- 69 **Brodmann, [K.]** 14.81 : 9  
 1908. Zur histologischen Lokalisation des Scheitellappens. (Berlin. Ges.  
 Psychiatr. Nervenkrankh.) *Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 45 p. 474—*  
*475, Diskuss. p. 475—477.*
- 28570 **Döllken, A.** 14.81 : 9  
 1908. Die ersten Nervenbahnen im Grosshirn. *Verh. Ges. deutsch. Nat.*  
*Aerzte Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 236—238. [Nebenschluss der Hörleitung.]*
- 71 **Donaldson, Henry H.** 14.81 : 9  
 1908. A Comparison of the Albino Rat with Man in Respect to the  
 Growth of the Brain and of the Spinal Cord. *Journ. comp. Neurol. &*  
*Psychol. Vol. 18 p. 345—392, 2 pls., 1 fig. 14.81, 82, 9.32, 9*
- 72 **Herrick, C. Judson.** 14.81 : 9  
 1908. The Morphological Subdivision of the Brain. *Journ. comp. Neu-*  
*rol. & Psychol. Vol. 18 p. 393—408.*
- 73 **Herring, Percy T.** 14.81 : 9  
 1908. Some observations on the morphology, histology and development  
 of the mammalian pituitary body. (Preliminary communication.) (*Proc.*  
*physiol. Soc. Journ. Physiol. London Vol. 36 p. L—LII. 9.32, 74, 8, 9*
- 74 **Herring, P. T.** 14.81 : 9  
 1908. The Development of the Mammalian Pituitary and its Morphologi-  
 cal Significance. *Quart. Journ. exper. Physiol. London Vol. 1 p. 161—*  
*185, 11 figg. [The pars intermedia is a brain gland, the anterior lobe is a*  
*gland whose secretion must enter the blood directly.] 9.73—74, 9*
- 75 **Herring, P. T.** 14.81 : 9  
 1908. The Histological Appearances of the Mammalian Pituitary Body.  
*Quart. Journ. exper. Physiol. London Vol. 1 p. 121—159, 16 figg. [An-*  
*terior lobe: intermediate part; nervous part; vascular supply.]*  
 9.32, 73—74, 82
- 76 **Holl, M.** 14.81 : 9  
 1908. Die Insel des Menschen- und Affenhirns in ihrer Beziehung zur  
 oberen Fläche des Schläfenlappens. *Anz. Akad. Wiss. Wien Bd. 45 p.*  
*333—334. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 117 Abt. 3*  
*p. 325—364, 4 Taf., 1 fig. 9.8, 9*
- 28577 **Holl, M.** 14.81 : 9  
 1908. Zur vergleichenden Morphologie der „vorderen Insel“ des mensch-  
 lichen Gehirns. *Anz. Akad. Wiss. Wien Bd. 45 p. 335—336. — Sitz.-Ber.*  
*Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 117 Abt. 3 p. 365—410, 5 Taf. 9.8, 9*

- 28578 Joris, Hermann. 14.81 : 9  
1908. De l'existence d'une glande infundibulaire chez les mammifères. Bibliogr. anat. Nancy T. 17 p. 282—288.
- 79 Luna, Emerico. 14.81 : 9  
1908. Einige Beobachtungen über die Lokalisation des Kleinhirns. Anat. Anz. Bd. 32 p. 617—623, 2 figg. 9.74
- 80 Rawitz, Bernhard. 14.81 : 9  
1908. Das Zentralnervensystem der Cetaceen. II. Die Medulla oblongata von *Phocaena communis* (Cuv.) Less. und *Balaenoptera rostrata* Fabr. Zugleich ein Beitrag zur vergleichenden Morphologie der Oblongata der Säuger. Arch. mikr. Anat. Bd. 73 p. 182—260, 2 Taf. 9.2, 51, 53, 73
- 81 Rynberk, G. 14.81 : 9  
1908. Die neueren Beiträge zur Anatomie und Physiologie des Kleinhirns der Säuger. Kritisches Sammelreferat. Folia neuro-biol. Bd. 1 p. 46—62, 403—419, 535—551, 4 figg.
- 82 Soyer et [A.] Prenant. 14.81 : 9  
1908. Préparations d'hypophyse de l'Homme (supplicié) et du Chat nouveau-né. C. R. Ass. Anat. Réun. 10 p. 199—200. 9.74, 9
- 83 Turner, John. 14.81 : 9  
1908. The Structure of Grey Matter. Brain Vol. 31 p. 426—465, 11 figg.
- 84 Hatai, Shinkishi. 14.81 : 9.32 Mus  
1908. Preliminary Note on the Size and Condition of the Central Nervous System in Albino Rat Experimentally Stunted. Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 18 p. 151—155.
- 85 Dräseke. 14.81 : 9.62 Hyrax  
1908. Das Gehirn der Hyraciden. (9. Jahresvers. Ver. norddeutsch. Psychiater Neurol.) Allg. Zeitschr. Psychiatr. Bd. 65 p. 850—851. [Zwischen Carnivoren u. Ungulaten bestehende Homologien in der Furchung der Grosshirnrinde.]
- 28586 Sergi, Quirino. 14.81 : 9.74  
1908. Contributo allo studio delle omologie dei solchi cerebrali nei felidi e nei canidi. Osservazioni su due cervelli di Ghepardo asiatico (*Cynailurus jubatus*. Monit. zool. ital. Anno 19 p. 270—281, 2 figg.
- 87 Landau, E. 14.81 : 9.74 Felis  
1908. Beitrag zur Kenntnis des Katzenhirns (Hirnfurchen). Morphol. Jahrb. Bd. 38 p. 1—35, 4 Taf. [Unmöglichkeit der Geschlechtsbestimmung nach Tiefe, Länge u. Variabilität der Furchen. Grosse Ähnlichkeit des Katzenhirns mit demjenigen anderer Felidae u. weiterhin der Canidae, (speziell *Canis familiaris*).]
- 88 Staderini, Rutilio. 14.81 : 9.74 Felis  
1908. Di un prolungamento ghiandolare dell' ipofisi accolto in uno speciale pre-mammillare nel cervello del gatto adulto. Nota preventiva. Anat. Anz. Bd. 33 p. 271.
- 89 Winkler, C. 14.81 : 9.74 Felis  
1908. Het centrale zenuwstelsel eener witte doofgeboren kat: een bijdrage tot de kennis der gehoorsvezelstelsels. Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 17 p. 216—220. — The nervous system of a white cat, deaf from its birth: A contribution to the knowledge of the secondary system of the auditory nerve-fibres. Proc. Sect. Sc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 11 p. 225—230.
- 90 Zuckerkandl, E. 14.81 : 9.8  
1902. Zur Morphologie des Affengehirnes. Zeitschr. Morph. Anthropol. Bd. 4 p. 463—499, 3 Taf., 3 figg. [Fissuren und Sulci.] 9.82, 88
- 23591 Zuckerkandl, E. 14.81 : 9.8  
1908. Zur Anatomie der Fissura parietooccipitalis medialis und des Sulcus intraparietalis. Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 45 p. 332. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 117 Abt. 3 p. 411—483, 37 figg. 9.82, 88

- 28592 **Mott, F. W., and W. D. Halliburton.** 14.81 : 9.81  
1908. Localisation of Function in the Lemur's Brain. *Proc. R. Soc. London Vol. 80 B p. 136—147*, 3 pls., 3 figg. [Motor centres (Stimulation and extirpation).]
- 93 **Mott, F. W., and Agnes M. Kelley.** 14.81 : 9.81  
1908. Complete Survey of the Cell Lamination of the Cerebral Cortex of the Lemur. *Proc. R. Soc. London Vol. 80 B p. 488—506*, 5 pls.
- 94 **Holl, M.** 14.81 : 9.82  
1908. Über Furchen und Windungen der Scheitel-Hinterhauptgegend an den Gehirnen der Affen der neuen Welt. *Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 45 p. 12—14.* — *Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 117 Abt. 3 p. 9—90*, 6 Taf., 8 figg.
- 95 **Lewy, Fritz Heinrich.** 14.81 : 9.82  
1908. Das aberrierende Pyramidenbündel Pick's. *Folia neuro-biol. Bd. 2 p. 25—33.*
- 96 **Hatschek, Rudolf.** 14.81 : 9.82 *Ateles*  
1908. Beitrag zur Frage der Menschenähnlichkeit des *Ateles*-Gehirns. *Anat. Anz. Bd. 32 p. 389—394*, 5 figg.
- 97 **Calleja, Carlos, y Borja-Tarrius.** 14.81 : 9.9  
1908. Contribución á la histogénesis del cerebelo en el hombre. *Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 8 p. 113—117*, 1 fig.
- 98 **Flechsig, [Paul].** 14.81 : 9.9  
1908. Ueber die Hörsphäre des menschlichen Gehirns. *Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 23 p. 88—89.* Diskussion. p. 89, 172—173. [Heschel'sche Windung (entwicklungsgeschichtliche und Degenerationspräparate).]
- 99 **Kohlbrugge, J. H. F.** 14.81 : 9.9  
1908/09. Die Gehirnfurchen malaischer Völker verglichen mit denen der Australier und Europäer. Ein Beitrag zur Evolutionslehre. *Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 17 p. 183—184.* — *Verh. Akad. Wet. Amsterdam (2) D. 15 No. 1, 52, CXX pp., 17 Taf., 4 figg.*
- 28600 **Langelaan, J. W.** 14.81 : 9.9  
1908. Description of a Stage in the Development of the Human Cerebellum. *Anat. Anz. Bd. 32 p. 421—429*, 7 figg.
- 01 **Marburg, Otto.** 14.81 : 9.9  
1908. Zur normalen Anatomie und Physiologie der Glandula pinealis. (*Morphol.-physiol. Ges. Wien.*) *Zentralbl. Physiol. Bd. 22 p. 587.*
- 02 **Barbieri, N. A.** 14.82 : 6  
1907. La structure de la moëlle épinière. (7. Internat. Physiol. Congr. Heidelberg.) *Zentralbl. Physiol. Bd. 21 p. 500.* — *Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33 p. 1566.* [Vordere und hintere Wurzel der Spinalnerven sämtlich centrifugal, in Bezug auf morphologisch tropische und chemische Rolle.]
- 03 **Van Bambeke, [C.]** 14.82 : 78 *Pelobatus*  
1908. Considération sur la genèse du névraxe, spécialement sur celle observée chez le Pélobate brun (*Pelobates fuscus*) WAGL. *Arch. Biol. T. 23 p. 523—539*, 1 pl., 3 figg.
- 04 **Laignel-Lavastine, M.** 14.82 : 9.9  
1908. Le système des fibres endogènes des cordons postérieurs dans la dégénérescence ascendante des racines de „la queue de cheval“. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 223—225.*
- 05 **Herrick, C. Judson.** 14.83  
1909. The Criteria of Homology in the Peripheral Nervous System. *Journ. comp. Neurol. Vol. 19 p. 203—209.*
- 06 **Maglio, C.** 14.83 : 54.2 *Hydrachnidae*  
1908. Sulla presunta rete nervosa periferica degli Idracnidi. *Monit. zool. ital. Anno 19 p. 116—123*, 6 figg.
- 28607 **Dixon, A. Francis.** 14.83 : 6  
1905. Distribution of the Peripheral Nerves. *Dublin Journ. med. Sc. Vol. 119 p. 81—102*, 11 figg.



- 28608 van Rijnberk, G. 14.83 : 6  
 1907. Over segmentale huidverzorging, door het sympathische zenuwstelsel bij gewervelde dieren, op grond van proefondervindelijke onderzoekingen over de zenuwverzorging der kleurstofcellen bij platvisschen en der haarbewegende spieren bij katten. *Versl. wis. nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 16 p. 290—299*, 9 figg. — On the segmental skin-innervation by the sympathetic nervous system in vertebrates, based on experimental researches about the innervation of the pigment-cells in flat fishes and of the pilo-motor muscles in cats. *Proc. Sect. Sc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 10 p. 332—341*, 9 figg. 7.56, 9.74
- 09 Agosti, Francesco. 14.83 : 6  
 1908. Ricerche sulla distribuzione dei nervi nella milza. *Atti Acad. Sc. Torino Vol. 43 p. 801—808*, 1 tav. 86, 9.32, 74
- 10 Botezat, Eugen. 14.83 : 6  
 1908. Die Nerven der Epidermis. *Anat. Anz. Bd. 33 p. 45—75*, 8 figg. 86, 9.74
- 11 Hensen, V. 14.83 : 6  
 1908. Ueber das Auswachsen der Nerven im Embryo. (Physiol. Ver. Kiel). *München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 995*. [Polemik gegenüber v. Ebner, Dohrn und Harrison.]
- 12 Ribbing, L. 14.83 : 6  
 1908. Die Innervation der Extensoren im distalen Teile der Extremitäten der Tetrapoden. *Anat. Anz. Bd. 33 p. 449—456*. 78, 79, 81.1, 3, 4, 9
- 13 Boeke, J. 14.83 : 7.1  
 1908. Die Innervierung der Muskelsegmente des *Amphioxus* (*Branchiostoma lanceolatum*), nebst einigen Bemerkungen über die Endigungsweise der motorischen Nerven bei den Vertebraten. *Anat. Anz. Bd. 33 p. 273—290*, 9 figg.
- 28614 Tretjakoff, D. 14.83 : 7.2  
 1908. Die peripherische und zentrale Endigung der Gehörnerven bei *Amocoetes* und *Petromyzon fluviatilis*. *Folia neuro-biol. Bd. 1 p. 14—29*, 1 Taf., 2 figg.
- 15 Carlson, A. J. 14.83 : 7.2 Ichthyomyzon  
 1906. The Presence of Cardio-Regulative Nerves in the Lampreys. *Amer. Journ. Physiol. Vol. 16 p. 230—232*. [*Ichthyomyzon* possesses cardio-reg. nerves, which reach the heart along the vein that joins the sinus in the ventral median line and which act in the same way as their analoga in higher vertebrata.]
- 16 Johnston, J. B. 14.83 : 7.2 Petromyzon  
 1908. Additional Notes on the Cranial Nerves of Petromyzonts. *Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 18 p. 569—608*, 31 figg.
- 17 Brookover, Chas. 14.83 : 7.4  
 1908. Pinkus's Nerve in *Amia* and *Lepidosteus*. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27 p. 913—914*. 7.41, 47
- 18 Barbieri, Ciro. 14.83 : 7.5  
 1907. Intorno allo sviluppo dei nervi cranici nei teleostei. *Atti Congr. Natural. ital. 1906 p. 590—596*.
- 19 Sheldon, R. E. 14.83 : 7.55  
 1908. The Participation of Medullated Fibers in the Innervation of the Olfactory Mucous Membrane of Fishes. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27 p. 915—916*.
- 20 Barbieri, Ciro. 14.83 : 7.55 Salmo  
 1908. Ricerche sullo sviluppo dei nervi cranici nei Teleostei. *Morphol. Jahrb. Bd. 37 p. 161—201*, 2 tav.
- 28621 Müller, R. 14.83 : 7.8  
 1908. Ueber die Nervenversorgung des Magendarmkanals beim Frosch durch Nervennetze. *Arch. ges. Physiol. Bd. 123 p. 387—405*, 1 Taf. [Existenz der Netze durch Methylenblau-Vitalfärbung erwiesen.]

- 28622 **Banchi, A.** 14.83 : 78 Bufo  
1908. Nuovi osservazioni sullo sviluppo dei nervi periferici indipendentemente dai centri nervosi. *Monit. zool. ital. Ann.* 19 p. 143—152, 1 tav.
- 23 **Dunn, Elizabeth Hopkins.** 14.83 : 78 Rana  
1906. Distribution of the Afferent Nerve Supply to the Leg of *Rana virescens brachycephala* COPE. C. R. 15e Congr. intern. Méd. Sect. 1 p. 333—334.
- 24 **Dunn, Elizabeth H.** 14.83 : 78 Rana  
1907. Cutaneous Innervation from the Plexus Ischio-Coccygeus in the Frog, *Rana virescens*, COPE. *Anat. Rec. Vol. 1* p. 88—90.
- 25 **Dunn, Elizabeth H.** 14.83 : 78 Rana  
1907. Supplemental Report Regarding the Innervation of the Leg of *Rana virescens*. *Anat. Rec. Vol. 1* p. 57—58.
- 26 **Dunn, Elizabeth Hopkins.** 14.83 : 78 Rana  
1908. The Ischio-coccygeal Plexus as a Pathway for Cutaneous Innervation in the Leopard Frog. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27* p. 916.
- 27 **Michailow, Sergius.** 14.83 : 78 Rana  
1908. Das intracardiale Nervensystem des Frosches und die Methode von RAMÓN Y CAJAL. *Intern. Monatssehr. Anat. Physiol. Bd. 25* p. 351—372, 1 Taf.
- 28 **Takahashi, Katashi.** 14.83 : 78 Rana  
1908. Some Conditions which Determine the Length of the Internodes found on the Nerve Fibers of the Leopard Frog, *Rana pipiens*. *Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 18* p. 167—197, 7 figg. [Average length of internodes on fibers of a given diameter increases as does the nerve in which they occur etc.]
- 28629 **Schultze, O.** 14.83 : 79  
1906. Zur Histogenese der peripheren Nerven. *Verh. anat. Ges. Vers. 20* p. 179—184.
- 30 **Norris, H. W.** 14.83 : 79 Amphiuma  
1908. The Cranial Nerves of *Amphiuma means*. *Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 18* p. 527—568, 5 pls. — Cranial Nerve Components in *Amphiuma*. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27* p. 915.
- 31 **Gerini, Cesare.** 14.83 : 86 Gallus  
1908. Quelques recherches sur les premières phases de développement des neurofibrilles primitives chez l'embryon du poulet. *Anat. Anz. Bd. 33* p. 178—189.
- 32 **Thébault, V.** 14.83 : 86.5 Columba  
1896. Note sur la sympathique du Pigeon ramier. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1896* p. 22—23.
- 33 **Botezat, E.** 14.83 : 9  
1908. Ueber die Innervation der Blutkapillaren. *Anat. Anz. Bd. 32* p. 394—401, 4 figg. 9.32
- 34 **van den Broek, A. J. P.** 14.83 : 9  
1908. Untersuchungen über den Bau des sympathischen Nervensystems der Säugetiere. I. Teil. Der Halssympathicus. *Morphol. Jahrb. Bd. 37* p. 202—288, 26 figg. — II. Teil. Der Rumpf- und Beckensympathicus. *Bd. 38* p. 523—589, 1 Taf., 16 figg. 9.1—33, 735, 74, 8—9
- 35 **Lesbre, F. X., et F. Maignon.** 14.83 : 9  
1908. Sur l'innervation motrice du muscle crico-thyroïdien. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 21—22. [D'une part du laryngé moyen, branche du pharyngien, d'autre part du laryngé externe, branche du laryngé supérieur. Ce dernier provient du spinal et non du pneumogastrique, ainsi que prouve effet de section de l'un et de l'autre sur M. cricothyr.] 9.73
- 28636 **Maignon, F., et [F. X.] Lesbre.** 14.83 : 9  
1908. Contribution à la physiologie du pneumogastrique et du spinal. *Ann. Soc. Agric. Sc. Industr. Lyon 1907* p. 332—350, 3 figg. (Analyse, vide B. Z. Vol. 17 No. 24753.) 9.73



- 28637 **Meiklejohn, S. Jean.** 14.83 : 9  
 1908. On the Development of the Plexiform Nerve Mechanism of the Alimentary Canal. (Preliminary Communication.) *Journ. Physiol. London* Vol. 36 p. 400—404, 5 figg. [Visceral (Auerbach's) plexus is not independent system, but formed later than, and probably as outgrowth from sympath. system.]
- 38 **Michailow, Sergius.** 14.83 : 9  
 1908. Mikroskopische Struktur der Ganglien des Plexus solaris und anderer Ganglien des Grenzstranges des N. sympathicus. *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 581—590.
- 39 **Michailow, Sergius.** 14.83 : 9  
 1908. Zur Frage über die Innervation der Blutgefäße. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 72 p. 540—553, 1 Taf. [Harnblase von Pferd und Katze.] 9.725,74
- 40 **Ranson, S. Walter.** 14.83 : 9  
 1908. The Architectural Relations of the Afferent Elements Entering into the Formation of the Spinal Nerves. *Journ. comp. Neurol. & Psychol.* Vol. 18 p. 101—119, 1 fig. [Relation of fibres of dorsal root to cells in substantia grisea of spinal cord. Proportion of sensory and motor fibers in roots etc.] 9.32
- 41 **Bremer, J. L.** 14.83 : 9.9  
 1908. Aberrant Roots and Branches of the Abducent and Hypoglossal Nerves in Human Embryos. (Boston Soc. med. Sc.) *Boston med. surg. Journ.* Vol. 158 p. 588.
- 42 **Lefébure, M.** 14.83 : 9.9  
 1908/09. Innervation des poils chez l'homme. *Bibliogr. anat.* Nancy T. 18 p. 142—161, 9 figg. — A propos de l'innervation des poils chez l'homme. p. 241—243.
- 28643 v. **Schumacher, Siegmund.** 14.83 : 9.9  
 1908. Zur Kenntnis der segmentalen (insbesondere motorischen) Innervation der oberen Extremität des Menschen. *Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien* Bd. 117 Abt. 3 p. 131—209, 1 Taf., 24 figg.
- 44 **Streeter, George L.** 14.83 : 9.9  
 1908. The Peripheral Nervous System in the Human Embryo at the End of the First Month (10 mm). *Amer. Journ. Anat.* Vol. 8 p. 285—302, 3 pls.
- 45 **Pelseneer, Paul.** 14.84 : 4.1  
 1908. Les yeux branchiaux des Lamellibranches. *Bull. Acad. Sc. Belgique* 1908 p. 773—779.
- 46 **Weber, Franz Leo.** 14.84 : 4.1 *Cardium*  
 1908. Ueber Sinnesorgane des Genus *Cardium*. *Arb. zool. Inst. Wien* T. 7 p. 187—220, 2 Taf.
- 47 **Stantschinsky, Wladimir.** 14.84 : 4.38 *Oncidium*  
 1908. Ueber den Bau der Rückenaugen und die Histologie der Rückenregion der Oncidien. *Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 90 p. 137—180, 3 Taf., 1 fig. [Epithelialer Charakter der Retina ist sekundär. Keine Entstehung aus Blasenaugen sondern Einwanderung von Epithelsinneszellen in das Bindegewebe des Corium. Die kleinen Augen sind als in der Entwicklung stehen gebliebene Organe aufzufassen.]
- 48 **Redikorzew, W.** 14.84 : 49.6  
 1905. Ueber das Sehorgan der Salpen. *Morph. Jahrb.* Bd. 34 p. 204—239, 1 Taf.
- 49 **Metcalf, Maynard M.** 14.84 : 49.6  
 1906. *Salpa* and the Phylogeny of the Eyes of Vertebrates. *Anat. Anz.* Bd. 29 p. 526—528.
- 50 **Wenke, Wilhelm.** 14.84 : 53.23 *Apus*  
 1908. Die Augen von *Apus productus*. *Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 91 p. 236—265, 1 Taf., 13 figg.
- 28651 **Nowikoff, M.** 14.84 : 53.3  
 1908. Ueber den Bau des Medianauges der Ostracoden. *Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 91 p. 81—92, 1 Taf., 1 fig.



- 28652 Esterly, Calvin Olin. 14.84 : 53.4 Eucalanus  
1908. The Light Recipient Organs of the Copepod *Eucalanus elongatus*.  
(Contrib. zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 196.) Bull. Mus.  
comp. Zool. Vol. 53 p. 1—55, 6 pls.
- 53 Esterly, C. O. 14.84 : 53.4 Eucalanus  
1908. The Organ of Claus in the Copepod *Eucalanus elongatus* DANA. (Amer.  
Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 453—454. [Organs of vision.]
- 54 Widmann, Eugen. 14.84 : 54.4  
1908. Ueber den feineren Bau der Augen einiger Spinnen. Zeitschr.  
wiss. Zool. Bd. 90 p. 258—312, 3 Taf., 4 figg.
- 55 Police, Gesualdo. 14.84 : 54.6 Euscorpium  
1908. Sugli occhi dello Scorpione. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 25 p.  
1—70, 2 tav., 3 figg.
- 56 Grützner, P. 14.84 : 57  
1907. Lehrmittelschau. Ein Schulmodell des facettierten Insektenauges.  
Natur und Haus Bd. 6 p. 219—224, 2 figg.
- 57 Link, Eugen. 14.84 : 57  
1908. Über die Stirn- und Seitenaugen einiger Lepidopteren und Neuropteren. Zool.  
Anz. Bd. 33 p. 445—450, 2 figg. 57.42—45, 86, 88
- 58 Link, Eugen. 14.84 : 57.2  
1908. Ueber die Stirn- und Seitenaugen der Orthopteren. Verh. deutsch. zool. Ges.  
Vers. 18 p. 161—167, 2 figg. 57.22, 25, 27, 28, 29
- 59 Sailer, Wilhelm. 14.84 : 57.34  
1905. Beiträge zur Kenntnis der Ocellen der Ephemeropteren. Zool. Jahrb.  
Abt. Anat. Bd. 22 p. 1—40, 2 Taf., 1 fig.
- 60 Reuter, O. M. 14.84 : 57.54 Aphanus  
1907. Oceller, fellsagna hos en lygaeid (*Aphanus phaeniceus* Rossi). Meddel.  
Soc. Fauna Flora fennica Häft 33 p. 22. [Fleck als Ocellenrudiment.]
- 28661 Massonat, E. 14.84 : 57.74  
1908. Variations des yeux composés chez les Pupipares. C. R. Ass.  
franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 245; Pt. 2 p. 610—614, 2 figg.
- 62 v. Sicherer. 14.84 : 57.98 Vespa  
1908. Die Entwicklung des Arthropodenauges. Sitz.-Ber. Ges. Morphol.  
Physiol. München Bd. 24 p. 23—42, 6 Taf.
- 63 de Lieto Vollaro, Agostino. 14.84 : 6  
1908. Del tessuto elastico nell'iride dell'uomo adulto e di alcune specie  
di vertebrati. (Ass. oftalm. ital.) Ann. Ottalmol. Pavia Vol. 37 p. 328. —  
Discuss. p. 329—330. 9.9
- 64 Parker, G. H. 14.84 : 6  
1908. The Origin of the Lateral of Vertebrates Eyes. Amer. Natural.  
Vol. 42 p. 601—609, 2 figg. 7.1
- 65 von Szily, Aurel. 14.84 : 6  
1908. Über das Entstehen eines fibrillären Stützgewebes im Embryo und  
dessen Verhältnis zur Glaskörperfrage. Anat. Hefte Bd. 35 p. 649—757,  
12 Taf. [Beteiligung aller drei Keimblätter am Aufbau des Stützgewebes.]  
7.55, 86, 9.32
- 66 Wetzell, G. 14.84 : 6  
1908. Besitzt die Zapfenfaser eine Dreiteilung? Arch. ges. Physiol. Bd.  
124 p. 639—641. [Kontrolle der alten Angaben von Hassel, die Schenk für  
theoretische Zwecke benutzt. Bei Säugetieren mehr als 3 Fortsätze, beim  
Hecht nur 2. Also kein anatomischer Ausdruck der Dreifarben- theorie.]  
7.55, 9.73, 7.35
- 67 Grynfeldt, E., et A. Demelle. 14.84 : 7  
1908. Recherches anatomiques et histologiques sur l'opercule pupillaire  
des poissons. Bibliogr. anat. Nancy T. 18 p. 119—135, 9 figg.  
7.31, 35, 55, 56, 58
- 28668 Grochmalicki, Jan. 14.84 : 7.5  
1908. Untersuchungen über die Linsenregeneration bei den Knochenfischen.  
Bull. Soc. polon. Av. Sc. Léopol Fasc. 8 p. 128—131. (Aus Arch. Naukow.  
(2) T. 1.) [Irisrand als Mutterboden der neuen Linse.] (Ref. von O. RADES  
Nat. Wochenschr. Bd. 24 p. 13—14, 2 figg.) 7.55

- 28669 Grynfeldt, E. 14.84 : 7.5  
1908. Sur le sphincter de l'iris chez quelques Téléostéens. (Note préliminaire). C. R. Ass. Anat. Réun. 10 p. 102—104.
- 70 Grochmalicki, Jan. 14.84 : 7.55  
1908. Ueber die Linsenregeneration bei den Knochenfischen. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89 p. 164—172, 6 figg. [Entstehung der Linsenanlage meist am oberen Irisrand, in gew. Fällen seitlich am Pupillarrand.]
- 71 Schneider-v. Orelli, Mathilde. 14.84 : 7.55 Anableps  
1908. Untersuchungen über das Auge von *Anableps tetraphthalmus*. Mitt. nat. Ges. Bern 1908 p. 87—113, 14 figg.
- 72 Thilo, Otto. 14.84 : 7.56 Pleuronectidae  
1908. Die Augen der Schollen. Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 602—608, 10 figg. [Augenmuskeln als Zugkräfte bewirken Wandern des einen Auges.]
- 73 Spemann, Hans. 14.84 : 78 Rana  
1908. Neue Versuche zur Entwicklung des Wirbeltierauges. Verh. deutsch. zool. Ges. 18. Vers. p. 101—110. [Determinierte Linsenbildungszellen in der Epidermis im Neurulastadium, speziell bei *Rana esculenta*.]
- 74 Coiduras, B. 14.84 : 82  
1904. Sobre los espongioblastos de asociación de la retina de las aves. C. R. 14e Congr. intern. Méd. Anat. p. 158.
- 75 Franz, V. 14.84 : 82  
1908. Das Pecten, der Fächer, im Auge der Vögel. Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 449—468, 24 figg. — Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 18 p. 167—171. [Das Pecten ein Drucksinnesorgan. Besitz von Sinneshaaren und Sinneskölbchen. (Derivat des Sehnerven.)]
- 76 Riehl, H. A. 14.84 : 82  
1908. Über den Bau des Augenlides beim Vogel. Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 25 p. 181—272, 2 Taf. 84.1, 2, 86.5, 88.1, 89.7
- 28677 Landman, Otto. 14.84 : 86 Gallus  
1908. An open Cleft in the embryonic Eye of a Chick of eight Days. Anat. Anz. Bd. 32 p. 456—459, 5 figg.
- 78 Klinge, E. 14.84 : 9  
1908. Die inneren Irisschichten der Haussäugetiere. Anat. Hefte Bd. 36 p. 601—710, 24 figg. 9.73, 735, 74
- 79 Lauber, H. 14.84 : 9  
1908. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte und Anatomie der Iris und des Pigmentepithels der Netzhaut. Arch. Ophthalm. Bd. 68 p. 1—37, 2 Taf., 10 figg. 9.73, 74, 9
- 80 Mawas, J. 14.84 : 9  
1908. Note sur l'origine des fibres de la zonule de ZINN. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1029—1031. 9.32, 725, 74
- 81 Mawas, J. 14.84 : 9  
1908. Recherches sur l'origine et la signification histologiques des fibres de la zonule de ZINN. C. R. Ass. Anat. Réun. 10 p. 73—78, 1 fig. [Formations exoplastiques, produits d'élaboration du protoplasme des cellules ciliaires.] 9.32, 725, 74, 9
- 82 Mawas, J. 14.84 : 9  
1908. Sur la structure de la rétine ciliaire. C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 1334—1335.
- 83 Wolfrum, C. 14.84 : 9  
1908. Multiple Einkerbungen des Becherrandes der sekundären Augenblase, ein Beitrag zur Kolobomfrage. Klin. Monatsbl. Augenheilk. N. F. Bd. 6 p. 27—83. 9.32, 73
- 28684 Wolfrum, M. 14.84 : 9  
1908. Untersuchungen über die Macula lutea der höheren Säugetiere. (35. Vers. ophthalm. Ges. Heidelberg.) Klin. Monatsbl. Augenheilk. N. F. Bd. 6 p. 217. — Zeitschr. Augenheilk. Bd. 20 p. 297. — München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 2011—2012. — Med. Klinik Jahrg. 4 p. 1519. Arch. Augenheilk. Bd. 61 p. 293. 9.82, 9

- 28685 **Sundwall, John.** 14.84 : 9.735 Bos  
1907. The Structure of the Harderian Glands of the Ox. *Anat. Rec.*  
Vol. 1 p. 72—73. [Located at the base and sides of posterior part of  
cartilage in nictitating membrane.]
- 86 **Kiesewetter, Willy.** 14.84 : 9.9  
1905. Die Stäbchen und Zapfen unseres Auges. *Himmel und Erde Jahrg.*  
17 p. 145—152, 2 figg.
- 87 **Ask, Fritz.** 14.84 : 9.9  
1908. Ueber die Entwicklung der Lidränder, der Tränenkarunkel und  
der Nickhaut beim Menschen, nebst Bemerkungen zur Entwicklung der  
Tränenableitungswege. *Anat. Hefte Bd. 36 p. 191—279, 13 Taf.*
- 88 **Dedekind, F.** 14.84 : 9.9  
1908. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Augengefäße des Men-  
schen. *Anat. Hefte Bd. 38 p. 1—29, 1 Taf.*
- 89 **Juselius, Emil.** 14.84 : 9.9  
1908. Die Entwicklung des hinteren Pigmentepithels der Iris aus der  
sekundären Augenblase und sein Verhältnis zu der Irismuskulatur und  
den spontanen Iriszysten. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. N. F. Bd. 6 p.*  
19—27, 1 fig. [Entwicklung des Sphinkters aus vorderem Ektodermal-  
blatt ungefähr gleichzeitig mit Uebergang des Ektoderms in Pigment-  
epithel.]
- 90 **Speciale-Cirincione.** 14.84 : 9.9  
1908. Über die Entwicklung der Tränendrüse beim Menschen. *Arch.*  
*Ophthalm. Bd. 69 p. 193—230, 13 Taf.*
- 91 **Wolfrum, M.** 14.84 : 9.9  
1908. Ueber die Anatomie der Regenbogenhaut. *Verh. Ges. deutsch.*  
*Nat. Aerzte Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 307—309.*
- 28692 **Wolfrum, M.** 14.84 : 9.9  
1908. Über Ursprung und Ansatz der Zonulafasern im menschlichen Auge.  
*Arch. Ophthalm. Bd. 69 p. 145—171, 1 Taf.*
- 93 **Beyer, Hermann.** 14.85 : 6  
1907/08. Studien über den sogenannten Schalleitungsapparat bei den  
Wirbeltieren und Betrachtungen über die Funktion des Schneckfensters.  
*Arch. Ohrenheilk. Bd. 71 p. 258—292; Bd. 72 p. 278—304; Bd. 77 p. 77*  
*—105; Bd. 78 p. 14—34, 24 figg. 81, 82, 9*
- 94 **Fuchs, Hugo.** 14.85 : 6  
1907. Ueber die Entwicklung des Operculums der Urodelen und des  
Distelidiums („Columella“ auris) einiger Reptilien. *Verh. anat. Ges. Vers.*  
21 p. 8—34, 2 Taf., 4 figg. 79, 81
- 95 **Beyer, [Hermann.]** 14.85 : 6  
1908. Bemerkungen zum Bau und zur Funktion des Mittelohrs der Wir-  
beltiere. (Berlin. otol. Ges.) *Arch. Ohrenheilk. Bd. 76 p. 130.*
- 96 **Gray, Albert A.** 14.85 : 6  
1908. An Investigation on the Anatomical Structure and Relationships of  
the Labyrinth in the Reptile, the Bird, and the Mammal. *Proc. R. Soc.*  
*London B. Vol. 80 p. 507—528, 2 pls. 81.1, 84.4, 85.2, 3, 9.1*
- 97 **Olmer, W. K.** 14.85 : 6  
1908. Ueber die Endigungsweise des Akustikus im Labyrinth. (Oester.  
otol. Ges.) *Med. Klin. Jahrg. 4 p. 1436—1437.*
- 98 **Tretjakoff, D.** 14.85 : 7.2 Ammocoetes  
1908. Die Entstehung der äusseren Ampulle. *Anat. Anz. Bd. 32 p. 165*  
*—174, 3 figg.*
- 99 **Krause, Rudolf.** 14.85 : 7.2 Petromyzon  
1906. Das Gehörorgan der Petromyzonten. *Verh. anat. Ges. Vers. 20 p.*  
257—265, 4 figg.
- 28700 **Starks, Edwin Chapin.** 14.85 : 7.5  
1908. On a Communication between the Air-bladder and the Ear in  
Certain Spiny-rayed Fishes. *Science N. S. Vol. 28 p. 613—614.*  
7.56, 58



- 28701 Jenkins, J. T. 14.85 : 7.55 Clupeidae  
1902. Altersbestimmung durch Otolithen bei den Clupeiden. Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Kiel N.F. Bd. 6 p. 81—122, 1 Taf., 2 figg.
- 02 Immermann, Ferdinand. 14.85 : 7.56 Pleuronectes  
1908. Beiträge zur Alterbestimmung der Fische. II. Die innere Struktur der Schollen-Otolithen. Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Helgoland N.F. Bd. 8 p. 129—176, 5 Taf., 10 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 17, No. 23270.)
- 03 Fleissig, Julius. 14.85 : 81.1  
1908. Die Entwicklung des Geckolabyrinthes. (Ein Beitrag zur Entwicklung des Reptilienlabyrinthes). Anat. Hefte Bd. 37 p. 1—116, 7 Taf., 16 figg.
- 04 Fleissig, Julius. 14.85 : 81.1 Platydactylus  
1908. Zur Entwicklung des häutigen Geckolabyrinthes. (Verh. morphol. physiol. Ges. Wien). Zentralbl. Physiol. Bd. 22 p. 197—198.
- 05 Breuer, Josef. 14.85 : 82  
1907. Über das Gehörorgan der Vögel. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 116 Abt. 3 p. 249—291, 3 Taf. 86,5
- 06 Pycraft, W. P. 14.85 : 83.3 Scolopax  
1908. On the Position of the Ear in the Woodcock (*Scolopax rusticula*). Ibis (9) Vol. 2 p. 551—558, 7 figg. [Profound displacement.]
- 07 Di Colo, Francesco. 14.85 : 86 Tetrao  
1908. Una rivendicazione ad ANTONIO SCARPA. Nota storico-critica. Monit. zool. ital. Ann. 19 p. 172—176. [Organi glandolari nel condotto uditivo esterno già scoperti dal SCARPA 1772.]
- 08 Brühl. 14.85 : 9  
1907. Peripherische Endigungsweise der Hörnerven (Ver. inn. Med.) Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 44 p. 1427—1428. [Letzte Auffaserungen im Corti'schen Organ erkennbar (mittels Silberimprägnationsmethode von BIELSCHOWSKY).]
- 28709 Van der Stricht, Nestor. 14.85 : 9  
1907. L'histogenèse des parties constituantes du neuroépithélium acoustique. Verh. anat. Ges. Vers. 21 p. 158—170.
- 10 Gemelli, Agostino. 14.85 : 9  
1908. Contributo alla conoscenza della distribuzione dei nervi e delle terminazioni nervose della membrana del timpano. Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 47 p. 134—138. 9.725, 74, 82
- 11 Hardesty, Irving. 14.85 : 9  
1908. On the Nature of the Tectorial Membrane and its Probable Role in the Anatomy of Hearing. Amer. Journ. Anat. Vol. 8 p. 109—180, 12 pls. [Tectorial membrane as vibrating mechanism.] 9.73
- 12 Henneberg, B. 14.85 : 9  
1908. Beiträge zur Entwicklung der Ohrmuschel. Anat. Hefte Bd. 36 p. 107—188, 8 Taf. 9.32, 73
- 13 Van der Stricht, Nestor. 14.85 : 9  
1908. L'histogenèse des parties constituantes du neuro-épithélium acoustique, des taches et des crêtes acoustiques et de l'organe de Corti. Arch. Biol. T. 24 p. 541—693, 5 pls. 9.32, 4, 74, 9
- 14 Panse, Rudolf. 14.85 : 9.32 Mus  
1901. Ueber das Gleichgewichts- und Gehörorgan der japanischen Tanzmäuse. Jahresber. Ges. Nat.-Heilk. Dresden 1900/01 p. 50—54, 4 figg. [Wesentliche Verschiedenheiten zwischen Tanz- und Hausmaus nicht vorhanden. Gegen RAWITZ.]
- 15 Asai, K. 14.85 : 9.32 Mus  
1908. Die Blutgefäße des häutigen Labyrinthes der Ratte. Beiträge zur vergleichenden Anatomie des inneren Ohres. Anat. Hefte Bd. 36 p. 711—728, 3 Taf.
- 28716 Kolmer, Walter. 14.85 : 9.53 Delphinus  
1908. Ueber das häutige Labyrinth des Delphins. Anat. Anz. Bd. 32 p. 295—300, 3 figg.

- 28717 Bondy, Gustav. 14.85 : 9.73 Sus  
1908. Ueber die Entwicklung des Tympanicum und der Shrapnellischen  
Membran des Schweines. *Anat. Hefte* Bd. 37 p. 591—602, 3 Taf.
- 18 Asai, K. 14.85 : 9.74 Canis  
1908. Die Blutgefäße im häutigen Labyrinth des Hundes. *Anat. Hefte*  
Bd. 36 p. 369—403, 4 Taf.
- 19 Henneberg, Br. 14.85 : 9.9  
1907. Zur Entwicklung der Ohrmuschel. *Verh. anat. Ges. Vers.* 21 p.  
171—172.
- 20 Bezold. 14.85 : 9.9  
1908. Drei plastische Modelle des menschlichen Gehörorgans. *Arch.*  
*Ohrenheilk.* Bd. 76 p. 262—264, 3 Taf.
- 21 Herrick, C. Judson. 14.86 : 6  
1908. The Phylogenetic Differentiation of the Organs of Smell and Taste.  
(*Amer. Soc. Zool.*) *Science N. S.* Vol. 27 p. 912. [Different pathways de-  
pending upon somatic or visceral reaction response early established.]
- 22 Meek, Alexander. 14.86 : 81.4 Crocodilus  
1908. The Olfactory Organ of the Crocodile and the Homologies of the  
Ethmoid Region. *Proc. Univ. Durham philos. Soc.* Vol. 3 p. 1—2, 3  
figg.
- 23 Read, Effie A. 14.86 : 9  
1908. A Contribution to the Knowledge of the Olfactory Apparatus in  
Dog, Cat and Man. *Amer. Journ. Anat.* Vol. 8 p. 17—48, 17 pls., 1 fig.  
9.74, 9
- 24 Herrick, C. Judson. 14.87 : 6  
1908. The Phylogenetic Differentiation of the Organs of Smell and Taste.  
(*Amer. Soc. Zool.*) *Science N. S.* Vol. 27 p. 912. [Different pathways  
depending upon somatic or visceral reaction response early established.]
- 28725 Todaro, F. 14.88 : 49.6  
1908. Sopra i nuovi organi di senso delle salpe. *Atti Soc. itai. Progressi*  
*Sc. Riun.* 1 p. 279. [Organo impari, posto dorsalmente a destro del cer-  
vello. Struttura istologica lo fa rassomigliare agli organi di senso late-  
rali dei pesci.]
- 26 Wilhelmi, J. 14.88 : 51.23  
1908. Sinnesorgane der Auriculargegend bei Süßwassertricliden. *Zool.*  
*Anz.* Bd. 33 p. 388—393, 10 figg. [Für systematische Stellung zu berück-  
sichtigen.]
- 27 Wenig, Jaromir. 14.88 : 53.72 Titanethes  
1908. O nových smyslových orgánech slepých isopodů. (*Titanethes her-  
zegoviniensis* VERHOEFF.) *Věstn. české Spol. Nauk Tr. math.-přirod.* 1907  
No. 13, 12 pp., 1 tab., 2 figg.
- 28 Nuttall, G. H. F., W. F. Cooper, and  
L. E. Robinson. 14.88 : 54.2 Ixodidae  
1908. On the Structure of „HALLER's Organ“ in the Ixodoidea. *Parasito-  
logy* Vol. 1 p. 238—242, 1 pl., 1 fig. [Sensory organ on tarsus of first  
pair of legs. No otolith (HALLER) to be found.]
- 29 Schröder, Olav. 14.88 : 54.6 Euscorpius  
1908. Die Sinnesorgane der Skorpionskämme. *Zeitschr. wiss. zool.* Bd.  
90 p. 436—444, 1 Taf. [Sinnesborsten, Sinneszapfen (Tastorgane), und  
einzellige Sinnesorgane (vielleicht Riechfunktion).]
- 30 Rühlemann, H. 14.88 : 54.8 Galeodes  
1908. Über die Fächerorgane, sog. Malleoli oder Raquettes coxales, des  
vierten Beinpaares der Solpugiden. *Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 91 p. 599—  
639, 2 Taf., 8 figg. [Sinnesorgane.]
- 31 Hennings, C. 14.88 : 56  
1906. Das Tömösvary'sche Organ der Myriopoden II. *Zeitschr. wiss.*  
*Zool.* Bd. 80 p. 576—641, 2 Taf., 1 fig. 56.1, 2
- 28732 Röhler, Ernst. 14.88 : 57  
1905. Beiträge zur Kenntnis der Sinnesorgane der Insecten. *Zool. Jahrb.*  
*Abt. Anat.* Bd. 22 p. 225—288, 2 Taf., 1 fig. (Ref. von W. EFFENBERGER.  
*Nat. Wochenschr.* Bd. 21 p. 667—669, 4 figg.) 57.27, 72

- 28733 Joseph, H. 14.88 : 7.1  
1908. Die epidermoidalen Sinneszellen des *Amphioxus*. *Anat. Anz.* Bd. 32 p. 448—455, 7 figg.
- 34 Nachtrieb, Henry F. 14.889 : 7.44 Polyodon  
1908. The „Primitive Pores“ and the Sensory Ridges of the Lateral Line of *Polyodon spathula*. (*Amer. Soc. Zool.*) *Science N. S.* Vol. 27 p. 914—915.
- 35 Moodie, Roy L. 14.889 : 79.5  
1908. The Lateral Line System in Extinct Amphibia. *Journ. Morphol.* Vol. 19 p. 511—540, 1 pl., 13 figg. [Seven distinct lateral line canals in four of the five suborders of Stegocephala.]
- 36 Landacre, F. L. 14.89 : 7.55 Ameiurus  
1908. The Epi-branchial Placodes of *Ameiurus*. *Ohio Natural.* Vol. 8 p. 251—255. [Placodes giving rise to portion of ganglion commune which supplies special visceral or gustatory fibres, (portion supplying general viscer. fibr. coming from neural crest).] — The Epibranchial Placodes of *Ameiurus melas* and *nebulosus*. (*Amer. Soc. Zool.*) *Science N. S.* Vol. 27 p. 913.
- 37 Dorello. 14.89 : 9  
1908. Contribuzione allo studio dello sviluppo dei gangli simpatici. *Atti Soc. ital. Progr. Sc. Riun.* 1 p. 279. 9.4
- 38 Michailow, Sergius. 14.89 : 9  
1908. Die feinere Struktur der sympathischen Ganglien der Harnblase bei den Säugetieren. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 72 p. 554—574, 2 Taf. 9.725,74
- 39 Michailow, Sergius. 14.89 : 9  
1908. Zur Frage von der feineren Struktur der peripheren sympathischen Ganglien. *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 129—134, 4 figg. 9.735,74
- 28740 Luna, Emerico. 14.89 : 9.9  
1908. Über Anordnung und Struktur der sympathischen Ganglien in der menschlichen Prostata. *Folia neuro-biol.* Bd. 2 p. 220—223, 1 Taf.
- 41 Schinkewitsch, W. 14.9  
1909. Nochmals über Tetraneurula. *Biol. Centralbl.* Bd. 29 p. 55—61. [Abstammung der Bilateralia.]
- 42 Spengel, J. W. 14.9  
1909. Noch einige Bemerkungen über „proximal“ und „distal.“ *Zool. Anz.* Bd. 33 p. 842—850.
- 43 Jackel. 14.9 : 39  
1908. Bau der Echinodermen. *Mitt. nat. Ver. Neuorpommern-Rügen* Jahrg. 39 p. X—XII.
- 44 Marchand, Werner. 14.9 : 4  
1907. Die latente Segmentierung der Mollusken. *Biol. Centralbl.* Bd. 27 p. 721—728. [Stammform besass mindestens 2 Paar Gonaden, Kiemen und Coelomsäcke, also mit Kopf 3 Segmente. Beziehungen zur Chaetognatha.] 14.92
- 45 Robinson, Margaret. 14.9 : 56.1  
1907. On the Segmentation of the Head of Diplopoda. *Quart. Journ. micr. Sc.* Vol. 51 p. 607—624, 1 pl., 6 figg. [Existence of a first pair of maxillae. Gnathochilarium formed by second pair of maxillae.] 14.92,93,98
- 46 Vickery, M. A. 14.9 : 57.52 Aphididae  
1908. A Comparative Study of the External Anatomy of Plant Lice. 12th ann. Rep. State Entom. Minnesota p. 178—191, 5 figg.
- 47 Wesché, W. 14.9 : 57.7  
1908. Notes on the Value of the Genitalia of Insects as Guides in Phylogeny. *Trans. entom. Soc. London* 1908 p. 297—305. [Also mouth-parts.] 57.71,72
- 28748 Trägårdh, Ivar. 14.9 : 57.74 Thaumatoxena  
1908. Contributions to the Knowledge of *Thaumatoxena* BREDD. & BÖRN *Arkiv Zool.* Bd. 4 No. 10, 12 pp., 7 figg.



- 28749 Nigmann, Martin. 14.9 : 57.82 *Acentropus*  
1908. Anatomie und Biologie von *Acentropus niveus* OLIV. Zool. Jahrb.  
Abt. Syst. Bd. 26 p. 489—560, 2 Taf.
- 50 Fruhstorfer, H. 14.9 : 57.89 *Satyrus*  
1908/09. Ueber ein neues Organ der Rhopaloceren. Entom. Zeitschr.  
Stuttgart Jahrg. 22 p. 50, 2 figg. [Von unbekannter Bedeutung auf der  
Aussenseite des Abdomen.] — Ueber das JULLIENISCHE Organ der Rhopaloceren,  
von A. DAMPF. p. 77—78, 2 figg. [Sekundäres männliches Geschlechtsmerkmal,  
das keinen eigenen Namen verdient.] — von H. FR. p. 94—99, 18 figg. — Neues über das JULLIENISCHE Organ, von H. FR. p. 190—191, 5 figg.
- 51 Houssay, Frédéric. 14.9 : 7  
1908. Notes préliminaires sur la forme des poissons. Arch. zool. expér.  
gén. (4) T. 8 p. XV—XXXI, 8 figg.
- 52 Brachet, A. 14.9 : 78  
1907. La tête et le tronc chez les embryons d'amphibiens. C. R. Ass.  
Anat. T. 9 p. 104—105. [Le tronc est plus récent que la tête, ontogéniquement  
comme phylogéniquement.] 14.93—96
- 53 Binder, Adèle. 14.91 : 37.1 *Cladonema*  
1908. Note sur les Polypes de la *Cladonema radiatum*. Bull. Mus. Hist.  
nat. Paris 1908 p. 385—386.
- 54 Pizon, Antoine. 14.91 : 49.4 *Diplosoma*  
1908. Les phénomènes de phagocytose et d'autodigestion au cours de la  
régression des ascidiozoïdes chez les Diplosomidées (Ascidies composées).  
C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 640—642.
- 55 Aerts, François. 14.91 : 51.21 *Solenophorus*  
1908. Etude histologique et physiologique de l'appareil de fixation des  
Solénophores. Arch. Parasitol. T. 12 p. 192—217, 13 figg.
- 28756 von Apáthy, Stefan. 14.92 : 51.5  
1907. Neuere Beiträge zur Kenntnis der Metamerie der Hirudineen.  
Múz. Füzetek.-Naturw. Museumshefte Mitt. nat. Cl. Siebenbürg. Mus.-Ver.  
Bd. 1 p. 151—154. [Die Grundzahl der Hautringe der Hirudineen nicht  
3, 6 resp. 12, sondern 14, wie Verfasser für *Piscicola* schon 1889 nachgewiesen  
hat. Als Beispiele *Pontobdella* und Glossiphoniidae eingehender  
besprochen.]
- 57 Roule, Louis. 14.92 : 6  
1906. Métamérisation embryonnaire; son importance au point de vue de  
l'anatomie comparée. C. R. 15e Congr. intern. Méd. Sect. 1 p. 201—202.  
— Discuss. p. 273—274.
- 58 Gravier, Ch. 14.93 : 51.7 *Cryptopomatus*  
1908. Sur la morphologie et l'évolution des Sabellariens de SAINT-JOSEPH  
(Hermelliens de QUATREFAGES). C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 250—252.  
[Prostomium indistinct parceque enveloppé par (finalement fusionné avec)  
ramen dorsales du premier segm. sétigère. — *Cryptopomatus* n. g.]
- 59 Fiedler, C. 14.93 : 57.62 *Platyderus*  
1908. Ueber einen neuentdeckten Lautapparat bei dem Carabidengenus  
*Platyderus* SCHAUM. Entom. Wochenbl. Jahrg. 25 p. 65, 1 fig. [Auf dem  
Scheitel.]
- 60 Oudemans, A. C. 14.93 : 57.75 *Ischnopsyllus*  
1908. Insekten met een geleden kop. Tijdschr. nederl. dierk. Vereen.  
(2) D. 11 p. XX—XXI, 1 fig.
- 61 Brünnich. 14.93 : 57.99 *Apis*  
1906. Der Kopf der Biene. Schweiz. Bienenzeitg. N. S. Jahrg. 29 p. 36—40, 130—137, 10 figg.
- 62 Ziegler, Heinrich Ernst. 14.93 : 6  
1908. Die phylogenetische Entstehung des Kopfes der Wirbeltiere. Jena.  
Zeitschr. Naturw. Bd. 43 p. 653—684, 1 Taf., 11 figg. 7.1
- 28763 Reighard, Jacob. 14.93 : 7.3  
1902. On the Anterior Head<sup>n</sup> Cavity of the Elasmobranchs. (Abstract.)  
3d Rep. Michigan Acad. Sc. p. 81. [Aborted adhesive organ.]

- 28764 Filatoff, D. 14.93 : 81.3 Emys  
1908. Die Metamerie des Kopfes von *Emys lutaria*. Zur Frage über  
korrelative Entwicklung. *Morphol. Jahrb.* Bd. 37 p. 289—296, 3 Taf.,  
4 figg.
- 65 Boas, J. E. V., and Simon Pauli. 14.93 : 9.61 Elephas  
1908. The Elephant's Head. Studies in the Comparative Anatomy of  
the Organs of the Head of the Indian Elephant and other Mammals.  
First Part: The Facial Muscles and the Proboscis. Jena, Gustav Fischer.  
Fol., 80 pp., 17 pls. Mk. 100.— Bemærkninger ved Forelæggelsen af første  
Del af Boas & PAULLI: The Elephant's Head, ved J. E. V. Boas. Overs.  
dansk. Videnskab. Selsk. Forh. 1908 p. 197—211, 2 tab.
- 66 von Mojsisovics, Edgar. 14.93 : 9.9  
1908. Die Gesichtsbildung des Genies. Ein Beitrag zur Entwicklungsge-  
schichte des Menschen. Dresden, Richard Lincke, 8°, 41 pp., 1 Taf.
- 67 Virchow, Hans. 14.93 : 9.9  
1908. Gesichtsmuskeln und Gesichtsausdruck. *Arch. Anat. Physiol.*  
anat. Abt. Jahrg. 1908 p. 371—436, 2 Taf., 36 figg.
- 68 Desguin, E. 14.95 : 57  
1908. La composition segmentaire du thorax des insectes. *Ann. Soc.*  
entom. Belg. T. 52 p. 113—126, 2 pls.
- 69 Snodgrass, R. E. 14.95 : 57  
1908. A Comparative Study of the Thorax in Orthoptera, Euplexoptera  
and Coleoptera. *Proc. entom. Soc. Washington* Vol. 9 p. 95—108, 4 pls.  
57.22,.25,.27,.28,.62
- 70 Jackson, C. M. 14.95 : 9  
1907. What Determines the Thoracic Index? *Anat. Rec.* Vol. 1 p. 90—  
91. 9.74,.9
- 28771 Pettit, Auguste. 14.95 : 9.735 Bos  
1908. Sur une adaptation à la fonction adipopexique du Rhomboïde.  
*Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1908 p. 209—210; *C. R. Soc. Biol. Paris* T.  
64 p. 892—893. [Bosse du Zébu due à hypertrophie du rhomboïde.]
- 72 Gillette, C. P. 14.96 : 57.52 Aphididae  
1908. Honeydew and the Cornicles of the Aphididae. *Canad. Entom.*  
Vol. 40 p. 235—236, 1 fig.
- 73 Williams, Leonard W. 14.98 : 53.4  
1907. The Significance of the Grasping Antennae of Harpacticoid Cope-  
pods. *Science N. S.* Vol. 25 p. 225—226. [Ecdysis and copula.]
- 74 Lo Giudice, P. 14.98 : 53.72 Gyge  
1908. Modificazioni negli organi di locomozione della *Gyge branchialis*  
indotte dal passaggio dalla vita libera alla vita parassitaria e viceversa.  
*Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 91 p. 52—80, 1 tav.
- 75 Zeleny, Charles. 14.98 : 53.72 Mancasellus  
1907. The Direction of Differentiation in Development. I. The Anten-  
nule of *Mancasellus macrourus*. (Contrib. zool. Lab. Indiana Univ. No.  
81). *Arch. Entw.-Mech.* Bd. 23 p. 324—343, 7 pls. 13.9
- 76 Herrick, Francis H. 14.98 : 53.841 Homarus  
1907. Symmetry in Big Claws of the Lobster. *Science N. S.* Vol. 25 p.  
275—277.
- 77 Brandes, [G.] 14.98 : 54.2  
1908. Die Erntemilbe und ihre Saugrüssel. *Zeitschr. Naturw. Leipzig*  
Bd. 80 p. 302—305, 4 figg.
- 78 Verhoeff, K. W. 14.98 : 56.1 Isobates  
1908. Ueber Diplopoden. 8. (28.) Aufsatz: Ein neuer Strand-Iulide und  
seine biologisch-morphologische Bedeutung. *Zool. Anz.* Bd. 32 p. 486—  
495, 12 figg.
- 28779 Verhoeff, Karl W. 14.98 : 56.2  
1906. Vergleichend-morphologische Studie über die coxopleuralen Körper-  
teile der Chilopoden, mit besonderer Berücksichtigung der Scolopendro-  
morpha, ein Beitrag zur Anatomie und Systematik derselben, nebst



- physiologischen und phylogenetischen Mitteilungen und Ausblicken auf die Insekten. *Nova Acta Acad. Leop. Carol. Halle* Bd. 86 p. 349—509, 44 figg.
- 28780 **Mangan, Joseph.** 14.98 : 57.22 Blattidae  
1908. On the Mouth-Parts of some Blattidae. *Proc. Irish Acad.* Vol. 27 B p. 1—10, 3 pls.
- 81 **Schtscherbakow, Th. S.** 14.98 : 57.22 Blattidae  
1908. Zur Frage vom viergliedrigen Tarsus der Blattidae und der Regeneration der Füße derselben. *Biometrika* Vol. 6 p. 311—326. [Viergliedriger Tarsus wahrscheinlich Regenerationsprodukt nach Verletzungen der tibio-tarsalen oder Femoro-Trochanter-Einlenkungen oder entstanden durch Abbrechen von Tarsusgliedern. (Statistische Methode).]
- 82 **Lozinski, Paul.** 14.98 : 57.42 Myrmeleon  
1908. Beitrag zur Anatomie und Histologie der Mundwerkzeuge der Myrmeleonidenlarven. *Zool. Anz.* Bd. 33 p. 473—484, 9 figg.
- 83 **Bugnion, E.** 14.98 : 57.5  
1908. Pièces buccales des Hémiptères. *Arch. Sc. phys. nat. Genève* T. 25 p. 501—504. 57.53, 54
- 84 **Nietsch, Viktor.** 14.98 : 57.5  
1908. Die Mundteile der Rhynchoten. *Mitt. nat. Ver. Steiermark* Bd. 44 p. 304—311.
- 85 **Davis, John J.** 14.98 : 57.52 Aphididae  
1908. A Secondary Sexual Character of Aphididae. *Canad. Entom.* Vol. 40 p. 283—285, 8 figg. [Sensoria upon the hind tibiae of oviparous females.] — II. Supplementary. p. 348.
- 86 **Woodworth, C. W.** 14.98 : 57.52 Aphididae  
1908. The Leg Tendons of Insects. *Amer. Natural.* Vol. 42 p. 452—456, 2 figg. [Cuticular invaginations.]
- 28787 **Boucomont, A.** 14.98 : 57.64 Geotrupidae  
1908. Note sur un nouveau genre de Geotrupidae et sur une particularité remarquable des antennes d'un *Bolboceras*. *Bull. Soc. entom. France* 1908 p. 197—199, 3 figg.
- 88 **Hardenberg, C. B.** 14.98 : 57.64 Scarabaeidae  
1907. Comparative Studies in the Trophi of the Scarabaeidae. *Trans. Wisconsin Acad. Sc.* Vol. 15 p. 548—602, 5 pls.
- 89 **Felt, Ephraim Porter.** 14.98 : 57.71 Cecidomyiidae  
1908. Circumfilii of the Cecidomyiidae. *Bull. N. Y. State Mus.* No. 124 — 61st ann. Rep. N. Y. State Mus. Vol. 2 p. 305—307.
- 90 **Nelson, Edward M.** 14.98 : 57.72 Calliphora  
1908. Some Hairs upon the Proboscis of the Blow-Fly. *Journ. Quekett micr. Club* (2) Vol. 10 p. 227—228.
- 91 **Wesché, W.** 14.98 : 57.72 Calliphora  
1908. The Proboscis of the Blow-Fly, *Calliphora erythrocephala*, Mg. — a Study in Evolution. *Journ. Quekett micr. Club* (2) Vol. 10 p. 283—294, 2 pls., 4 figg.
- 92 **Stephens, J. W. W., and R. Newstead.** 14.98 : 57.72 Stomoxys  
1907. The Anatomy of the Proboscis of Biting Flies. *Ann. trop. Med. Parasit.* Vol. 1 p. 171—198, 8 pls.
- 93 **Oudemans, A. C.** 14.98 : 57.75 Vermipsylla  
1907. *Vermipsylla hyaenae* (Kol.) nebst anatomischen Bemerkungen über verschiedene Organe bei den Suctoria. *Ann. k. k. Hofmus. Wien* Bd. 22 p. 9—19, 10 figg.
- 94 **Demoll, R.** 14.98 : 57.99  
1908. Die Mundteile der solitären Apiden. *Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 91 p. 1—51, 11 figg., 2 Taf.
- 95 **Lydekker, R.** 14.98 : 6  
1907. Flippers and Fins. *Knowledge N. S.* Vol. 4 p. 99—101, 2 figg. 7.31, 48, 81.1, 3, 5, 6, 9.51—55, 745
- 28796 **Sewertzoff, A. N.** 14.98 : 6  
1908. Studien über die Entwicklung der Muskeln, Nerven und des Skeletts der Extremitäten der niederen Tetrapoda. Beiträge zu einer Theorie



der pentadactylen Extremität der Wirbeltiere. *Bull. Soc. imp. Nat. Moscou Ann.* 1907 p. 1—432, 6 Taf., 34 figg. [Embryologische u. vergl.-anat. Tatsachen sprechen für Ableitung des Chiridiums von einem biserialen oder uniserialen Archipterygium.] 79, 81.1,3,4

- 28797 Jordan, David Starr. 14.98 : 7  
1902. Origin of the Fins of Fishes. *Popul. Sc. Monthly Vol.* 61 p. 536—547, 4 figg.
- 98 Derjugin, K. 14.98 : 7.55 Exocoetus  
1908. Die Entwicklung der Brustflossen und des Schultergürtels bei *Exocoetus volitans*. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd.* 91 p. 559—598, 2 Taf. [Metamerer Ursprung der Brustflossen. Den 5 Muskelknospen der Urwirbel, welche in die Brustflossenanlage eintreten, entsprechen 5 Radialia und 5 Nerven.]
- 99 Braus, Hermann. 14.98 : 78  
1906. Vordere Extremität und Operculum bei Bombinatorlarven. Ein Beitrag zur Kenntnis morphogener Correlation und Regulation. *Morph. Jahrb. Bd.* 35 p. 509—590, 3 Taf., 6 figg. [Regenerationsfähigkeit der Extremitäten etc.]
- 28800 Tschernoff, N. D. 14.98 : 78 Rana  
1907. Zur Embryonalentwicklung der hinteren Extremitäten des Frosches. *Anat. Anz. Bd.* 30 p. 593—612, 16 figg.
- 01 Wilder, H. H. 14.98 : 79 Necturus  
1908. The Limb Muscles of *Necturus*, and their Bearing upon the Question of Limb Homology. (*Amer. Soc. Zool.*) *Science N.S. Vol.* 27 p. 493—494.
- 02 Schweder. 14.98 : 82  
1908. Über den Vogelfuss und die gekämmte Vogelkrallen. *Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No.* 51 p. 123—128. 83.3,4, 84.3, 88.9, 89.7
- 03 Wilder, Harris Hawthorne. 14.98 : 9  
1902. Scientific Palmistry. *Popul. Sc. Monthly Vol.* 62 p. 41—54, 6 figg.
- 28804 Kalide, G. 14.98 : 9  
1904. Vergleichende Betrachtung einiger Säugetierbeine. *Natur und Schule Bd.* 3 p. 178—180.
- 05 Levi, Giuseppe. 14.98 : 9  
1908. Sullo sviluppo della cresta apicale degli arti. *Monit. zool. ital. Ann.* 19 p. 93, 1 tav., 2 figg. 9.32,3, 9.33,735
- 06 Mollison, [Th.] 14.98 : 9  
1908. Rechts und links in der Primatenreihe. (39. Vers. deutsch. anthrop. Ges. Frankfurt a. M.) *Korr.-Bl. deutsch. Ges. Anthropol. Ethnol. Jahrg.* 39 p. 112—115, 14 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 24779.) 9.8—9
- 07 Combes, Paul. 14.98 : 9.88 Pithecus  
1908. Chiromancie de l'orang-outang. *Cosmos Paris N. S. T.* 59 p. 423—427, 4 figg.
- 08 Cevidalii, Attilio. 14.98 : 9.9  
1907. Sulle linee papillari delle dita della mano. *Atti Soc. Natural. Modena Vol.* 8 p. 33—44, 1 tav.
- 09 v. Schumacher, Siegmund. 14.98 : 9.9  
1908. Zur Kenntnis der segmentalen (insbesondere motorischen) Innervation der oberen Extremität des Menschen. *Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd.* 117 Abt. 3 p. 131—209, 1 Taf., 24 figg.
- 10 Wilder, Harris H. 14.98 : 9.9  
1908. Zur körperlichen Identität bei Zwillingen. *Anat. Anz. Bd.* 32 p. 193—200, 2 figg. [Reibhautfiguren auf Handfläche und Fusssohle.]
- 28811 Guérin, Joseph. 14.99 : 4.55  
1908. Contribution à l'étude des systèmes cutané, musculaire et nerveux de l'appareil tentaculaire des Céphalopodes. *Arch. Zool. expér. gén.* (4) T. 8 p. 1—178, 4 pls., 42 figg. 4.56,58

- 28812 **Hoyle, William E.** 14.99 : 4.55  
 1908. Presidential Address. Rep. 77th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1907. 1. 520—539, 1 fig. [Hectocotylistation. Luminous organs. List of forms showing hectocotylistated arms. Variations of hectocotylus in structure and position following closely systematic divisions. Position of luminous organs in Cephalopoda.]
- 13 **Osborn, Herbert.** 14.99:57  
 1906. The Problem of Wing Origin and its Significance in Insect Phylogeny. Proc. Amer. Ass. Adv. Sc. 55th Meet. p. 412—413.
- 14 **Voss, Friedrich.** 14.99 : 57  
 1907. Ueber den Stand der Frage nach der Morphologie des Insektenflügels. Verh. Ges. deutsch. Naturf. Aerzte Vers. 78. Tl. 2. Hälfte 1 p. 296—298.
- 15 **Brues, Charles T.** 14.99 : 57  
 1908. Is Mutation a Factor in the Production of Vestigial Wings among Insects? Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 16 p. 45—52, 1 fig.
- 16 **Meissner, Otto.** 14.99 : 57  
 1908. Die Flügellosigkeit mancher Insektenweibchen — eine Instanz für das Lamarck'sche Prinzip? Soc. entom. Jahrg. 23 p. 42—44.
- 17 **Meissner, Otto.** 14.99 : 57  
 1908. Einige Bemerkungen über die Insektenflügel. Internat. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 2 p. 4—5, 13—14.
- 18 **Sopp, E. J. Burgess.** 14.99 : 57.21  
 1905. The Callipers of Earwigs. 28th ann. Rep. Proc. Lancashire Cheshire entom. Soc. p. 38—43.
- 19 **Breed, Robert S., and Elsie F. Ball.** 14.99 : 57.6  
 1908. The Interlocking Mechanisms which are Found in Connection with the Elytra of Coleoptera. Biol. Bull. Vol. 15 p. 298—303, 12 figg.
- 28820 **Kempers, K. J. W.** 14.99 : 57.6  
 1908. Studie der kevervleugels. Tijdschr. Entom. D. 51 p. IX—XVI.
- 21 **Bernau, Gustav.** 14.99 : 57.62 Carabidae  
 1908. Ueber den Bauplan der Flügeldeckenskulptur bei den Morphocerabiden Gen. und bei den kaukasischen *Tribax*- und *Plectes*-Arten. Entom. Wochenbl. Jahrg. 25 p. 129—130, 132—133, 3 figg.
- 22 **Riley, Wm. A.** 14.99 : 57.67 Dendroides  
 1908. The Abnormal Appearance of External Wing-Buds in Larvae of Holometabolous Insects. Entom. News Vol. 19 p. 136—139.
- 23 **Aaron, S. Frank.** 14.99 : 57.91  
 1908. Mechanism of the Ovipositor Drill. Scient. Amer. Vol. 99 p. 435, 5 figg. 57.92, 93
- 24 **Bogoljubsky, S.** 14.99 : 7.56 Motella  
 1908. Zur Kenntnis der Dorsalflosse bei „*Motella tricirrata*.“ Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 90 p. 327—333, 1 Taf.

## XII. 59.15 Mores.

- 25 **Lampert, Kurt.** 15  
 1907/09. Das Leben der Binnengewässer. 2. verm. verb. Aufl. Leipzig, Herm. Tauchnitz. 8°, 856, XVIII pp., 17 Taf., 276 figg. M. 18.—.
- 26 **Chateau, et de Chaignon.** 15  
 1908. Dissémination de l'„*Azolla caroliniana*“ WILLD par les batraciens — L'„*Azolla*“ et les Abeilles. Bull. Hist. nat. Autun No. 21 Proc.-Verb. p. 76—80. 57.99, 78
- 27 **Drevermann, F.** 15  
 1909. Das Aussterben der Tiere in der Vorzeit. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1909 p. 133\*—135\*.
- 28828 **Eckstein, Karl.** 15  
 1909. Tierleben des deutschen Waldes. Naturwissenschaftlicher Wegweiser. Sammlung gemeinverständlicher Darstellungen. Ser. A. Bd. 3. Herausgegeben von Kurt Lampert. Stuttgart, Strecker & Schröder, 8° 128 pp., 60 figg. M. 1.40.

- 28829 v. Hanstein, R. 15  
1909. Die Bionomie im biologischen Unterricht. *Monatsh. nat. Unterr.* Bd. 2 p. 448—458.
- 30 King, L. A. L., and E. S. Russell. 15  
1909. A Method for the Study of the Animal Ecology of the Shore. *Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 17 p. 225—253.*  
31.2, 34.1, 3, 6, 36.5, 37.1, 4.1, 32, 36, 38, 47.1, 49.4, 51.23, 24, 6, 7, 53.15, 4, 71, 72, 842, 54.2, 57.13, 62, 68, 72
- 31 Kolkwitz, R., und M. Marsson. 15  
1909. Ökologie der tierischen Saprobien. Beiträge zur Lehre von der biologischen Gewässerbeurteilung. *Intern. Rev. ges. Hydrobiol. & Hydrogr. Bd. 2 p. 126—152.*
- 32 Ortmann, A. E. 15  
1909. The Destruction of the Fresh-water Fauna in Western Pennsylvania. *Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 48 p. 90—110, 1 pl.*
- 33 Schmitt, Leonh. 15  
1909. Wie pflege ich Seetiere im Seewasser-Aquarium. Nach 15jährigen Erfahrungen 1894—1909, für den Liebhaber bearbeitet. Stuttgart, Fritz Lehmann, 8°, IV, 71 pp., 2 Taf., figg. M. 1.—
- 34 Schoenichen, Walther. 15  
1909. Aus den Kinderstuben der Tiere. Naturleben. Illustrierte Monographien zur Naturkunde Bd. 2. Stuttgart, Fritz Lehmann. 8°, 168 pp., 69 figg. M. 2.—
- 35 Sokolowsky, Alexander. 15  
1909. Gesammelte Aufsätze zoologischen Inhalts. Für Zoologen, Landwirte, Tierzüchter und Kolonialfreunde. Leipzig, Theodor Oswald Weigel, 8°, 276 pp. M. 3.—
- 36 Sokolowsky, Alexander. 15  
1909. Tieracclimatisation. Eine biologisch-tierzüchterische Studie. Hannover, M. & H. Schaper. 8°, 70 pp. M. 1.80.
- 28837 v. Unruh, C. M. 15  
1909. Leben mit Tieren. Stuttgart, Frankh, 8°, 166 pp., M. 2.—
- 38 Zell, Th. 15  
1909. Tierfabeln und andere Irrtümer in der Tierkunde. 11. Aufl. Stuttgart, Kosmos Ges. Naturfreunde. Frankh'scher Verlag. 8°, 84 pp. M. 1.—
- 39 Haeckel, Ernst. 15.1  
1909. Zellseelen und Seelenzellen. Vortrag, gehalten am 22. März 1878 in der „Concordia“ zu Wien. Leipzig, A. Körner. 8°, 51 pp., 24 figg.
- 40 Waxweiler, Em. 15.1  
1909. Sur la modification des instincts et particulièrement des instincts sociaux à propos des variations expérimentales de FRÉD. HOUSSAY. *Bull. Mém. Soc. Anthropol. Bruxelles T. 26 p. CLXXXII—CXCIII.*
- 41 Holdhaus, K. 15.2  
1909. Zur Kritik von SIMROTH'S Pendulationstheorie. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. (334)—(357).*
- 42 Knauer, Friedrich. 15.2  
1909. Tierwanderungen und ihre Ursachen. Köln, J. P. Bachem, 8°, 288 pp., 80 figg., 1 Kart. M. 3.50.
- 43 Knauer, Friedrich. 15.2  
1909. Massenwanderungen in der Tierwelt. *Natur & Haus Jahrg. 27 p. 316—318, 332—335, 341—343.*
- 44 Monti, Rina. 15.2  
1909. Le migrazioni attive e passive degli organismi acquatici d'alta montagna. *Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 41 p. 899—912. — Monit. zool. ital. Anno 20 p. 52—53.*
- 28845 Rauschenplat, Ernst. 15.3  
1901. Ueber die Nahrung von Tieren aus der Kieler Bucht. *Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Kiel N. F. Bd. 5 p. 82—151.*  
36.5, 37.7, 39.3, 4.1, 32, 49.3, 51.7, 74, 53.5, 71, 83, 84.1, 84.2, 7.56, 58



- 28846 **Levander, K. M.** 15.4  
1907/09. Tierphänologische Beobachtungen in Finland. 1903. *Bidr. Känned. Fial. Nat. Folk* Häft 64 p. 173—193. — 1904. p. 319—336. — 1896. p. 383—457. — 1907. Häft 67 No. 3, 90 pp., 1 Kart.  
57.64, 89, 99, 75.5, 58, 78, 83.2, 3, 84.1—4, 86, 5, 87.2, 4, 88.1, 9, 89.1, 7
- 47 **Apáthy, István.** 15.5  
1908. Magántulajdon, csere és társadalmi élet az állatországyban. (Privateigentum, Tauschverkehr und soziales Leben im Tierreich.) — *Magyar Társadalomtudományi Szemle.* — Ungar. social. Rev. Jahrg. 1 p. 164—179. [Kritik der Parallele zwischen Protozoen und Metazoen, der tierischen und menschlichen Gesellschaften.]
- 48 **Plate, L.** 15.5  
1908. *Apogonichthys strombi* n. sp., ein symbiotisch lebender Fisch von den Bahamas. *Zool. Anz. Bd. 33* p. 393—399, 2 figg. [Lebt in der Mantelhöhle von *Strombus gigas*.] 4.32
- 49 **Goldschmidt, Richard.** 15.6  
1909. Die Fortpflanzung der Tiere. (Aus Natur und Geisteswelt.) Leipzig, B. G. Teubner, 8°, 123 pp. M. 1.—.
- 50 **Schrader, Ernst.** 15.6  
1909. Aus dem Liebesleben der Tiere. Stuttgart, Frankh. 8°, 120 pp., 53 figg. M. 1.40.
- 51 **Stridde, H.** 15.6  
1909. Der Einfluss des Fortpflanzungstriebes auf beide Geschlechter in der Tierwelt. *Natur & Haus Jahrg. 17* p. 247—249, 266—269, 280—283.
- 52 **Plessner, M.** 15.7  
1900. Die medizinischen Instinkte der Tiere. *Ibis Berlin Jahrg. 29* p. 74—75.
- 28853 . . . 15.7  
1908. Armor-Bearing Animals. Some Marvels of Protective Ingenuity. *Scient. Amer. Suppl. Vol. 66* p. 212—213, 6 figg.

### XIII. 59.16 Zoologia oeconomica.

- 54 **Collinge, Walter E.** 16  
1907. The Application of Economic Biology to Agriculture. *Journ. econ. Biol. Vol. 2* p. 96—106.
- 55 **Schuster, Wilhelm.** 16  
1907. Vögel und Insekten. Übersichtliche systematische Zusammenstellung der Hauptschädlinge einiger Pflanzenarten und der hauptsächlichsten Schädlinge-Feinde aus dem Insekten- und Vogelreiche. *Monatsber. Ges. Luxemburg Naturfreunde N. S. Jahrg. 1* p. 82—88, 93—103.  
16.1, 5, 57, 82
- 56 **Gilchrist, J. D. F.** 16  
1909/10. Agricultural Zoology for South African Students. *Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 35* p. 51—63, 164—176, 316—329, 378—392, 562—569, 693—709, 63 figg. *Vol. 36* p. 43—59, 29 figg.
- 57 **Heerwagen, August.** 16  
1909. Die Kultur als Hauptfeind der Natur. *Abh. nat. Ges. Nürnberg Bd. 18* p. 9—40. [Veränderungen des Pflanzen- und Tierreichs durch die Kultur. Aussterbende Tiere.]
- 58 **Rübsaamen, Ew. H.** 16  
1909. Die wichtigsten deutschen Reben-Schädlinge und Reben-Nützlinge. Berlin, Bong & Co. 8°, 126 pp., 3 Taf., 41 figg. M. 4.—. 16.1, 5
- 59 **Prochnow, Oskar.** 16.1  
1909. Entomologie und Tierschutz. *Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3* p. 143—144, 148—149, 153—155, 198—199.
- 28860 **Stuhlmann, Franz.** 16.1  
1909. Deutsch-Ost-Afrika Bd. 10. Beiträge zur Kulturgeschichte von Ostafrika. Allgemeine Betrachtungen und Studien über die Einführung  
15. I. 1910.

und wirtschaftliche Bedeutung der Nutzpflanzen und Haustiere mit besonderer Berücksichtigung von Deutsch-Ost-Afrika. Berlin, Dietrich Reimer, 1909, 8°, 907 pp.

4.1, 32, 57.99, 81.3, 84.1, 85.1, 86.5, 9.53, 61, 72—74

- 28861 Herdman, W. A. 16.1 (26)  
1909. Our Food from the Waters. *Science N. S.* Vol. 30 p. 740—749.
- 62 . . . 16.5  
1909. Vermin and the Law. *Journ. Soc. Destruction Vermin* Vol. 1 p. 109—112.
- 63 Carpenter, George H. 16.5  
1909. Injurious Insects and Other Animals Observed in Ireland during the Year 1908. *Econ. Proc. R. Dublin Soc.* Vol. 1 p. 589—611, 5 pls.  
4.38, 54.2, 56.1, 57.52, 66, 68, 71, 72, 82, 86—89, 93, 96
- 64 von Faber, F. C. 16.5  
1909. Die Krankheiten und Schädlinge des Kaffees. II. Fortsetzung aus Bd. XXI. No. 4—6. *Centralbl. Bakt. Parasitenkde. Abt. 2* Bd. 23 p. 193—219, 28 figg.  
4.38, 51.3, 54.2, 57, 82, 9
- 65 von Faber, [F.] C. 16.5  
1909. Die Krankheiten und Parasiten des Kakaobaumes. *Arb. biol. Abt. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 7* p. 189—351, 3 Taf., 51 figg.  
51.3, 53.842, 57.27, 29, 31, 32, 53, 54, 64, 65, 68, 82, 87, 88, 96, 9.32, 61
- 66 Boelter, W. R. 16.7  
1909. On Vermin. *Journ. Soc. Destruction Vermin* Vol. 1 p. 103—108.
- 67 Cantlie, James. 16.7  
1909. The Part Played by Vermin in the Spread of Disease. *Journ. Soc. Destruction Vermin* Vol. 1 p. 92—98.
- 28868 Hossack. 16.7  
1909. The Rat-flea Theory of Plague. (*Soc. trop. Med. Hyg.*) *Brit. med. Journ.* 1909 Vol. 1 p. 19.  
57.75, 9.32
- 69 Eccles, R. G. 16.9  
1909. Parasitism and Natural Selection. A Medical supplement to Darwin's Origin of Species. *Med. Rec. N. Y.* Vol. 76 p. 169—177, 757—765.
- 70 Galli-Valerio, B. 16.9  
1909. Notes de parasitologie et de technique parasitologique. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd.* 51 p. 538—545, 3 figg.
- 71 Klugkist, Carl E. 16.9  
1909. Beiträge zur Kenntnis der tierischen Ektoparasiten mit besonderer Berücksichtigung der in Nordwestdeutschland vorkommenden Wirtstiere. *Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 79* p. 520—555.  
51.22, 6, 53.45, 54.2, 57.46, 514, 74, 75
- 72 Levaditi, C., et V. Stanesco. 16.9  
1909. Sur un procédé facilitant la recherche des trypanosomes, des spirilles et des filaires dans le sang. *C. R. Soc. Biol. Paris T.* 67 p. 594—596.  
31.6, 51.3
- 73 Mordwilko, A. 16.9  
1909. Über den Ursprung der Erscheinung von Zwischenwirten bei den tierischen Parasiten. *Biol. Centralbl. Bd.* 29 p. 369—381, 395—413, 441—457, 459—467.  
31.6, 926, 51.21, 22, 3
- 74 Thébault, V. 16.9  
1909. Sur quelques formes du Parasitisme. Le Xénoparasitisme et les Opsites. *Arch. Parasitol. T.* 13 p. 383—435, 5 figg.
- 75 Moulé, Léon. 16.9 : 09  
1909. La Parasitologie dans la littérature antique. *Arch. Parasitol. T.* 13 p. 251—264.
- 28876 Johnston, T. Harvey. 16.9 : 6  
1909. Notes on Australian Entozoa, No. I. *Rec. Austral. Mus. Vol.* 7 p. 329—344.  
31.1, 6, 92, 926, 51.21, 22, 3, 57.72

- 28877 Sweet, Georgina. 16.9 : 6  
1909. The Endoparasites of Australian Stock and Native Fauna. Part I. Introduction and Census of Forms recorded up to date. Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 454—502. (93, 94, 95)  
51.21, 22, 3, 33, 54.2, 57.72
- 78 Frič, Antonín. 16.9 : 7  
1908. České ryby a jich cizopasníci. Praha, Frant. Řivnác. 8°, 75 pp., 111 figg. [Die Fische Böhmens und ihre Parasiten.]  
51.21, 22, 3, 53.45 7.2, 55, 56, 58
- 79 Scott, Thomas. 16.9 : 7  
1909. Some Notes on Fish Parasites. 26th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3 p. 73—92, 5 pls. [3 nn. spp. in: *Hatschekia*, *Chondracanthus*, *Octobothrium*.] (41.25, 32) 51.21—33, 53.45
- 80 Roth, Wilhelm. 16.9 : 7.5  
1909. Ueber das gleichzeitige Vorkommen verschiedener Aussenschmarotzer auf einem und demselben Fisch. Nebst einer kurzen Mitteilung über einen bisher nicht beschriebenen Fischparasiten. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg. 20 p. 571—572, 587—590, 601—603, 6 figg.  
31.7, 51.22
- 81 Ward, Henry B. 16.9 : 7.55  
1908. Some Points in the Migration of Pacific Salmon on as Shown by its Parasites. Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No. 92, 9 pp.  
51.21, 53.45
- 82 Luther, Alex. 16.9 : 7.55  
1909. Ueber *Trianaophorus robustus* OLSSON und *Henneguya zschokkei* GURLEY als Parasiten von *Coregonus albula* aus dem See Sappojärvi. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 35 p. 58—59. 31.94, 51.21
- 28883 Bradshaw, G. 16.9 : 86  
1908. Diseases of Fowls. Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 18 p. 26—39, 207—213, 799—806, 868—873, 921—926, 5 figg. — Vol. 19 p. 54—58, 217 222, 395—399, 647—656, 719—731, 6 figg.
- 84 Shipley, A. E. 16.9 : 86  
1909. The Ectoparasites of the Red Grouse (*Lagopus scoticus*). Proc. zool. Soc. London 1909 p. 309—334, 12 pls. 54.2, 57.514, 72—75
- 85 Stäubli, Carl. 16.9 : 9  
1908. Beitrag zum Nachweis von Parasiten im Blut. München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 2601—2603. 31.6, 51.3
- 86 Johnston, T. Harvey. 16.9 : 9  
1909. The Entozoa of Monotremata and Australian Marsupialia. No. I. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 34 p. 514—523.  
31.926, 51.21, 22, 3
- 87 Knuth, P. 16.9 : 9  
1909. Neuere Arbeiten auf dem Gebiete der tropischen Veterinärhygiene mit besonderer Berücksichtigung des Jahres 1907. Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh., Hygiene Haustiere Bd. 6 p. 180—200.  
31.6, 51.22, 3
- 88 Yakimoff, W. L. 16.9 : 9.33  
1909. Die Zecken und Piroplasmen des Igels. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 52 p. 472—477, 1 Taf. [*P. ninense* n. sp.]  
31.926, 54.2
- 89 Daniels, C. W. 16.9 : 9.9  
1897. A Medical Summary. Brit. Guiana med. Ann. Vol. 9 p. 68—82. [Parasites.] 31.6, 7, 926, 51.21, 3, 54.2, 57.512, 71, 72, 75

#### XIV. 59.18 Histologia.

- 28890 Fürbringer, Max. 18  
1906. Eröffnungsrede. Verh. anat. Ges. Vers. 20 p. 2—20. [Metamerische Umbildung des Wirbeltierkörpers, Wanderung der paarigen Gliedmassen. Regeneration der Urodelenlinse. Einiges über die Zelle. Ueber die Genese der Elemente des Nervensystems.]  
14.84, 92, 98, 18.1, 8, 79, 9  
15. I. 1910.



- 28891 Chatin, Joannes. 18  
1909. L'Histologie. Ses Origines et ses Tendances. Rev. scient. Ann. 47 Sem. 2 p. 737—744.
- 92 Stöhr, Philipp. 18 : 02  
1909. Lehrbuch der Histologie und der Mikroskopischen Anatomie des Menschen mit Einschluss der Mikroskopischen Technik. 13. Auflage. Mit Berücksichtigung der neuen anatomischen Nomenklatur. Jena, Gust. Fischer, 8°, 481 pp., 367 figg. M. 8.—.
- 93 Fauré-Fremiet, E. 18 : 31  
1908. Sur l'étude ultramicroscopique de quelques protozoaires. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 582—584. 18.11,13
- 94 v. Gronkowski, Constantin. 18 : 51.22  
1902. Zum feineren Bau der Trematoden. Poln. Arch. biol. med. Wiss. Bd. 1 p. 510—536, 3 Taf., 3 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 16 No. 18196.)
- 95 Verson, E. 18 : 57.87 Bombyx  
1900. Dei tessuti ghiandolari che il filugello alberga nei suoi vani circolatori. Ann. Staz. Bacol. Padova Vol. 28 p. 69—84, 1 tav.
- 96 Verson, E. 18 : 57.87 Bombyx  
1908. Ancora degli elementi ghiandolari che il filugello alberga nelle sue lacune interviscerali. Ann. Staz. Bacol. Padova Vol. 35 p. 23—37. [Cellule glandulari ipostigmatiche, peritracheali, pericardiali e epigastriche.]
- 97 Collin, Remy. 18 : 9.32 Cavia  
1908. Variations volumétriques de l'appareil nucléolaire de la cellule nerveuse somatochrome, à l'état normal, chez le cobaye adulte. (Réun. biol. Nancy) (Note préliminaire.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 457—459. 18.13,8
- 28898 Pirotta, R. 18.1  
1899. Energidi e cellule. Riv. Sc. biol. Anno 1 p. 208—221.
- 99 Ciaccio, C. 18.1  
1909. Contributo alla conoscenza dei lipoidi cellulari. Anat. Anz. Bd. 35 p. 17—31. 78, 9.32,74,9
- 28900 v. Hansemann, D. 18.1  
1909. Was ist Anaplasie? Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 46 p. 1850—1851. [Anaplasie bedeutet die Veränderung der Zellen in dem Sinne, dass dieselben weniger differenziert als ihre Mutterzellen sind, und diese geringere Differenzierung äussert sich in der Herabsetzung des Altruismus und Steigerung der selbständigen Existenzfähigkeit; also Rückbildung bereits differenzierter Zellen, die mit dieser Rückbildung im Differenzierungsgrade gleichzeitig an selbständiger Existenzfähigkeit zunehmen.]
- 01 Hartmann, Max, und S. v. Prowazek. 18.1 : 31  
1907. Blepharoplast, Caryosom und Centrosom. Ein Beitrag zur Lehre von der Doppelkernigkeit der Zelle. Arch. Protistenkunde Bd. 10 p. 306—385, 8 figg. 18.13,16
- 02 Hodge, C. F., O. P. Dellinger, and F. N. Duncan. 18.1 : 31.1  
1906. Evolution of Elementary Tissues in Relation to Physiological Function. (Brit. med. Ass.) Brit. med. Journ. 1906 Vol. 2 p. 1796. (Abstr., vide B. Z. Vol. 16 No. 16185.)
- 03 Fauré-Fremiet, Emmanuel. 18.1 : 31.1 Cochliopodium  
1905. Contribution à l'étude des protoplasmas; le *Cochliopodium pellucidum* var. *putrinum*. Arch. Anat. micr. T. 8 p. 1—68, 2 pls., 21 figg.
- 04 Salvin-Moore, J. E., and Anton Breinl. 18.1 : 31.6 Trypanosoma  
1907. The Cytology of the Trypanosomes. Part I. Ann. trop. Med. Parasit. Vol. 1 p. 439—480, 5 pls., 1 fig.
- 28905 Popoff, Methodi. 18.1 : 31.7  
1908. Experimentelle Zellstudien. Arch. Zellforschung Bd. 1 p. 245—379, 1 Taf., 24 figg.

- 28906 **Fauré-Fremiet, Emmanuel.** 18.1 : 31.7 **Opercularia**  
1907. L'organisation de l'„*Opercularia notonectae*“ dans ses rapports avec la cytologie générale. Note préliminaire. C. R. Ass. Anat. T. 9 p. 111—116.
- 07 **Kaas, Joseph.** 18.1 : 31.7 **Paramaecium**  
1908. Structure et fonctions biologiques du réseau endoplasmique du *Paramaecium aurelia*. Mem. pontif. Accad. nuovi Lincei Vol. 26 p. 109—156.
- 08 **Sergent, Edmond, et Étienne Sergent.** 18.1 : 31.926 **Proteosoma**  
1908. Sur la structure fine des sporozoïtes de *Plasmodium relictum* GRASSI et FELETTI (= *Proteosoma*). C. R. Acad. Sc. Paris T. 147 p. 439—441, 4 figg.
- 09 **Popoff, Methodi.** 18.1 : 4.38  
1906. Zur Frage der Homologisierung des Binnenetzes der Ganglienzellen mit den Chromidien (= Mitochondria etc.) der Geschlechtzellen. Anat. Anz. Bd. 29 p. 249—258, 4 figg.
- 10 **Welsh, D. A.** 18.1 : 6  
1900. Lymph Canaliculi in the Nerve-Cell Protoplasm and Endocellular Blood-Vessels. Scott. med. surg. Journ. Vol. 7 p. 460—464.
- 11 **Franz, V.** 18.1 : 7.55  
1908. Die Struktur der Pigmentzelle. Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 536—543, 545—548, 11 figg. [Intracelluläre Pigmentkörnchenströmung.]
- 12 **Reichenow, Eduard.** 18.1 : 78  
1908. Die Rückbildungserscheinungen am Anurendarm während der Metamorphose und ihre Bedeutung für die Zellforschung. Arch. mikr. Anat. Bd. 72 p. 671—718, 1 Taf., 5 figg. [Enthält Cytologisches über Amitose, Zelldegeneration u. Chromidienbildung.]
- 13 **Schnberg, [Aug.]** 18.1 : 79 **Amblystoma**  
1907. Ueber Zellenverbindungen. Verh. anat. Ges. Vers. 21 p. 56—59.
- 28914 **Meves, Friedrich.** 18.1 : 86 **Gallus**  
1908. Die Chondriosomen als Träger erblicher Anlagen. Cytologische Studien am Hühnerembryo. Arch. mikr. Anat. Bd. 73 p. 816—867, 4 Taf.
- 15 **Verson, Saverio.** 18.1 : 9  
1908. Contributo allo studio delle cellule giganti tubercolari e di altri elementi cellulari normali e patologici. Arch. Sc. med. Torino Vol. 32 p. 489—496, 1 Taf.
- 16 **Růžicka, Vladislav.** 18.11  
1905. Příspěvek ku poznání nového rozdílu mezi živým a mrtvým protoplasmatem. Rozpr. české Akad. Tr. 2 Ročn. 14 Čís. 4, 27 pp. — Beitrag zur Kenntnis eines neuen Unterschiedes zwischen lebendem und totem Protoplasma. Bull. intern. Acad. Sc. Prague Sc. math.-nat. Ann. 10 p. 38—40. [Färbung.] 31, 51.23, 3, 8
- 17 **Kunstler, J., et Ch. Gineste.** 18.11 : 31.7 **Opalina**  
1906. Les sphérules chromophiles chez les protozoaires. C. R. Ass. Anat. T. 8 p. 3—5, 11 figg. [Élément fondamental du protoplasme.]
- 18 **Fauré-Fremiet, E.** 18.11 : 56.1 **Julus**  
1908. Evolution de l'appareil mitochondrial dans l'œuf de *Julus terrestris*. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1057—1058.
- 19 **Regaud, Cl.** 18.11 : 6  
1908. Sur les formations mitochondriales de diverses espèces cellulaires : 1. Dans le rein de Couleuvre (*Tropidonotus viperinus*) et de Grenouille (*Rana viridis*) ; 2. Dans l'estomac du Chien. (Résumé.) C. R. Ass. Anat. Réun. 10 p. 15—20. 78, 81.21, 9.74
- 20 **Regaud, Cl.** 18.11 : 6  
1908. Variations des formations mitochondriales dans les tubes à cuticule striée du rein. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 1145—1147. 78, 79, 81.2
- 28921 **Manouélian, Y.** 18.11 : 9  
1908. Note sur l'existence des produits de dégénérescence cellulaires 15. 1910. I.

- rappelant les corps de Negri. C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 419—421.  
[Dans corps résiduels des spermatides de mammifères.] 9.32
- 28922 **Bolsius, H.** 18.13  
1902. ANTON VON LEEUWENHÖEK premier révélateur du noyau cellulaire en 1682 et 1685. Ann. Soc. scient. Bruxelles Bull. Ann. 26 p. 166—174, 4 figg.
- 23 **Dobell, C. Clifford.** 18.13  
1909. Chromidia and the Binuclearity Hypotheses: A Review and a Criticism. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 53 p. 279—326, 25 figg.
- 24 **Maige, A.** 18.13  
1909. Sur la formation des chromosomes hétérotypiques chez l'*Asphodelus microcarpus*. C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 1084—1086.
- 25 **Mencl, Em.** 18.13  
1909. Die Bacterienkerne und die „cloisons transversales“ GUILLIERMOND'S. Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 62—70.
- 26 **Stauffer, H.** 18.13  
1909. Résumé de ses recherches sur la constitution du noyau et sur les nucléoles des cellules animales et végétales. Arch. Sc. phys. nat. Genève T. 28 p. 500—501. — Kernstudien; insbesondere die Nucleolen in pflanzlichen und tierischen Zellen. Actes Soc. helvétique. Sc. nat. 92me Sess. T. 1 p. 225. — C. R. Soc. helvétique. Sc. nat. 92me Sess. p. 95—96.
- 27 **Boissvain, Maria.** 18.13 : 31.3 *Actinosphaerium*  
1908. Über Kernverhältnisse von *Actinosphaerium eichhorni* bei fortgesetzter Kultur. Arch. Protistenkde. Bd. 13 p. 167—191, 4 Taf.
- 28 **Prowazek, S.** 18.13 : 31.6 *Chilomonas*  
1907. Bemerkung zu dem Aufsatz „Beiträge zur Kenntnis der Flagellaten“ von AWERINZEW. Zool. Anzeiger Bd. XXXI. No. 25. Zool. Anz. Bd. 32 p. 380—381, 3 figg. [Kernmembran.]
- 28929 **Loewenthal, Waldemar.** 18.13 : 31.7 *Opalina*  
1908. Notizen über *Opalina ranarum* nebst Bemerkungen über die Unterscheidung von Erythro- und Cyanochromatin. Arch. Protistenkde. Bd. 13 p. 115—120, 1 fig.
- 30 **Caulery, M., et F. Mesnil.** 18.13 : 31.7 *Rhizocaryum*  
1908. Sur l'appareil nucléaire d'un infusoire (*Rhizocaryum concavum* n. g. n. sp.) parasites de certaines Polydores (*P. caeca* et *P. flava*). C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 250—251, 1 fig.
- 31 **França, C.** 18.13 : 31.926 *Haemogregarina*  
1908. Quelques notes sur l'*Haemogregarina splendens* (LABBE). Arch. Inst. bacter. Camara Pestana Lisboa T. 2 p. 123—131, 1 pl., 12 figg. [Dualisme nucléaire.]
- 32 **Walker, C. E., and Alice L. Embleton.** 18.13 : 37.1 *Hydra*  
1908. Observations on the Nucleoli in the Cells of *Hydra fusca*. Quart. Journ. exper. Physiol. London Vol. 1 p. 287—290, 1 pl. [Extrusion of nucleoli from the nuclei of the ecto- and endoderm.]
- 33 **Vorhies, C. T.** 18.13 : 57.45 *Platyphylax*  
1908. The Development of the Nuclei of the Spinning-Gland Cells of *Platyphylax designatus* WALKER (Trichopteron). Biol. Bull. Vol. 15 p. 54—61.
- 34 **Duesberg, J.** 18.13 : 57.99 *Apis*  
1908. Sur l'existence de mitochondries dans l'œuf et l'embryon d'*Apis mellifica*. (Communication préliminaire.) Anat. Anz. Bd. 32 p. 261—265, 4 figg.
- 35 **Trinci, Giulio.** 18.13 : 6  
1908. Sulle questioni concernenti le differenze morfologiche dei cromosomi d'uno stesso nucleo. Osservazioni nei Vertebrati. Monit. zool. ital. Ann. 19 p. 224—239, 2 figg. 81.1
- 28936 **Aimé, Paul.** 18.13 : 78 *Bufo*  
1908. Figures de division dans les nucléoles des grandes cellules de l'organe de BIDDER chez *Bufo calamita*. C. R. Ass. Anat. Réunion. 10 p. 134—138, 7 figg.



- 28937 Guieysse, A. 18.13 : 9  
1908. Etude des cellules géantes expérimentales. La caryoanabiose. C. R. Ass. Anat. Réun. 10 p. 44—54. (Anal., vide B. Z. Vol. 17 No. 24786.)
- 38 v. Tellesnyczky, Kálmán. 18.15  
1907. Ist die Entstehung der Chromosomen bei der Mitose eine Evolution oder eine Epigenese? Verh. anat. Ges. Vers. 21 p. 233—236.  
31.1, 3—7, 91—.926, 4.32, 38, 51.6
- 39 Gallardo, Angel. 18.15  
1909. Bipolaridad de la division celular. Rev. Mus. La Plata T. 16 p. 7—31.
- 40 Gallardo, Angel. 18.15  
1909. La division de la cellule phénomène bipolaire de caractère électro-colloidal. Arch. Entw.-Mech. Bd. 28 p. 125—156, 9 figg.
- 41 Grégoire, Victor. 18.15  
1909. Les phénomènes de l'étape synaptique représentent-ils une car-yocinèse avortée? Cellule T. 25 p. 85—99.
- 42 Pentimalli, F. 18.15  
1909. Influenza della corrente elettrica sulla dinamica del processo cariocinetico. Arch. Entw.-Mech. Bd. 28 p. 260—276, 1 tav., 1 fig. [Le anse cromatiche hanno una carica elettrica maggiore di quella delle altre particelle colloidi cellulari.]
- 43 Radasch, H. E. 18.15  
1909. Einige Modelle zur Darstellung der Mitose. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 116—117, 1 Taf.
- 44 Reuter, Enzo. 18.15  
1909. Merokinesis, ein neuer Kernteilungsmodus. Acta Soc. Sc. fenn. T. 37 No. 7, 56 pp., 40 figg.
- 28945 Robertson, T. Brailsford. 18.15  
1909. Note on the Chemical Mechanics of Cell-Division. Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 29—34.
- 46 Sheppard, E. J. 18.15  
1909. The Disappearance of the Nucleolus in Mitosis. Journ. R. micr. Soc. London 1909 p. 551—554.
- 47 Schil, Louis. 18.15  
1909. Sur quelques particularités de la télophase chez *Allium cepa*. C. R. Ass. Anat. Réun. 11 p. 200—203, 8 figg.
- 48 Levaditi, C., et T. Yamanouchi. 18.15 : 31.6 Spirochaete  
1908. Récidive de la kératite syphilitique du lapin. Mode de division du tréponème. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 408—410.
- 49 Lebedew, W. 18.15 : 31.7 Trachelocerca  
1908. Über *Trachelocerca phoenicopterus* Conn. Ein marines Infusor. Arch. Protistenkunde Bd. 13 p. 70—114, 2 Taf., 7 figg. [Kernteilungsmodus.]
- 50 Mercier, L. 18.15 : 31.95 Plistophora  
1908. Néoplasie du tissu adipeux chez des Blattes (*Periplaneta orientalis* L.) parasitées par une Microsporidie. Arch. Protistenkunde Bd. 11 p. 372—381, 1 pl. [Mitose succédant à division directe (cellules à bacilles).]
- 51 Glaser, O. C. 18.15 : 4.32 Fasciolaria  
1908. A Statistical Study of Mitosis and Amitosis in the Entoderm of *Fasciolaria tulipa*, var. *distans*. Biol. Bull. Vol. 14 p. 219—248, 9 figg. [Important part of amitosis: During period of most active cell increase (entoderm of larvae) more than 98% of all divisions are amitotic.]
- 52 Popoff, Methodi. 18.15 : 4.32 Paludina  
1908. Ueber das Vorhandensein von Tetradenchromosomen in den Leberzellen von *Paludina vivipara*. Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 555—567, 6 figg.
- 28953 Lillie, F[rank] R. 18.15 : 51.7 Chaetopterus  
1908. A Contribution towards an Experimental Analysis of the Karyokinetic Figure. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 27 p. 907—908. [Lines of force rather than mitome explanation valid.]

- 28954 Ancel, P., et P. Bouin. 18.15 : 56.2  
1908. Sur les relations du fuseau et des centres cinétiques pendant la cytodièrese. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 70—72. [Modification de structure normale de figure mitotique sans influence sur résultat de mitose.]
- 55 Bouin, P., et P. Ancel. 18.15 : 56.2  
1908. Sur quelques particularités de la télophase de la cytodièrese. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 136—137.
- 56 Marshall, Wm. S. 18.15 : 57.24 *Diapheromera*  
1908. Amitosis in the Malpighian Tubules of the Walking-stick (*Diapheromera femorata*). Biol. Bull. Vol. 14 p. 89—94, 1 pl.
- 57 Bruno, Alessandro. 18.15 : 78 *Rana*  
1907. Sulla cariocinesi nelle cellule epidermiche (Contribuzioni istologiche). Boll. Soc. Natural. Napoli Vol. 20 p. 38—41, 1 tav.
- 58 Buchanan, Florence. 18.15 : 78 *Rana*  
1907. The Time taken in Passing the Synapse in the Spinal Cord of the Frog. Proc. R. Soc. London Vol. 79 B. p. 503—504.
- 59 Eismond, J. 18.15 : 79  
1899. Ueber Zellteilung. C. R. 12e Congr. intern. Méd. Moscou Vol. 2 Sect. 1 p. 112—115. [Zellplattenbildung bei Axolotlblastomeren.]
- 60 Barratt, J. O. Wakelin. 18.15 : 9  
1907. On Mitosis in Proliferating Epithelium. Proc. R. Soc. London Vol. 79 B p. 372—377, 5 figg. [Implantation of pieces of proliferating epithelium under skin of rabbits.] 9.32
- 61 Maximow, Alexander. 18.15 : 9  
1908. Ueber Amitose in den embryonalen Geweben bei Säugetieren. Anat. Anz. Bd. 33 p. 89—98, 11 figg. 9.32
- 28962 Dellinger, O. P. 18.18 : 31  
1908. The Cilium Studied Comparatively as a Key to the Structure of Contractile Protoplasm. (Proc. Amer. Physiol. Soc.) Amer. Journ. Physiol. Vol. 21 p. XI—XII. [Fibrillar structure of cilia of *Stylonychia*, myonemes of *Vorticella* etc.] 31.1,3,6,7
- 63 Vlès, Fred. 18.18 : 4.1 *Mytilus*  
1908. Sur la biréfringence apparente des cils vibratiles. C. R. Acad. Sc. Paris T. 146 p. 88—89.
- 64 Williams, Leonard W. 18.18 : 4.3  
1907. The Structure of Cilia, Especially in Gastropods. Amer. Natural. Vol. 41 p. 545—551, 2 figg.
- 65 Gelel, Joseph. 18.2 : 51.23 *Dendrocoelum*  
1907. Beiträge zur mikroskopischen Anatomie von *Dendrocoelum lacteum*. Naturw. Museumshefte Mitt. nat. Cl. Siebenburg Mus.-Ver. Bd. 1 p. 155—156. [Geschlechtsapparat. — Bindegewebe besteht zum grössten Teil aus blässigen Zellen mit besonderer Wand (Polsterzellen APATHY) nach Art der LANGER'schen Bläschen der Lamellibranchiaten.]
- 66 Gargiulo, Antonio. 18.2 : 6  
1903/04. Contributo all'Istologia nelle Glandole. Riv. ital. Sc. nat. Anno 23 p. 99—106, 117—122, 148—150; Anno 24 p. 5—12.  
14.316,36,61, 7.2—35,55,56,58, 78, 79, 9.32,33,725,7—74
- 67 Goldschmidt, R. 18.2 : 7.1  
1908. Das Bindegewebe des *Amphioxus*. Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 24 p. 53—78, 27 figg. [Besitz einer echten bindegewebigen Cutis.]
- 68 Arnold, Julius. 18.2 : 78 *Rana*  
1908. Supravitale Färbung Mitochondrien ähnlicher Granula in den Knorpelzellen nebst Bemerkungen über die Morphologie des Knorpelglykogens. Anat. Anz. Bd. 32 p. 361—366.
- 28969 Athanasiu, J., et I. Dragoin. 18.2 : 78 *Rana*  
1908. La distribution de la graisse dans le corps de la Grenouille pendant l'hiver. Infiltration graisseuse normale. (Addition à cette communication par V. BABES.) C. R. Soc. Biol. T. 64 p. 191—194.

- 28970 **Dantschakoff, Wera.** 18.2 : 86 **Gallus**  
 1908. Untersuchungen über die Entwicklung von Blut- und Bindegewebe bei Vögeln. Das lockere Bindegewebe des Hühnchens im fetalen Leben. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 73 p. 117—181, 2 Taf. [Das fertige lockere Bindegewebe sowohl als auch die verschiedenen Blutelemente sind auf die indifferenten Mesenchymzelle zurückzuführen.]
- 71 **Renaut, J., et G. Dubreuil.** 18.2 : 9  
 1906. Les cellules connectives de la lignée rhagiocrine. *Cytologie — évolution — propriétés phagocytaires et edificatrices.* *Bibliogr. anat.* Nancy T. 15 p. 222—242, 5 figg. 9.32, 74
- 72 **Spalteholz, W.** 18.2 : 9  
 1906. Ueber die Beziehungen zwischen Bindegewebsfasern und -Zellen. *Verh. anat. Ges. Vers.* 20 p. 209—218. 9.32
- 73 **Dürck, H.** 18.2 : 9  
 1907. Ueber eine neue Art von Fasern im Bindegewebe und in der Blutgefäßwand. *Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München* Bd. 23 p. 70—76, 5 figg. [Radiärfasern als Antagonisten der Ringmuskelschicht.]
- 74 **Bruegel, Carl.** 18.2 : 9.9  
 1908. Ueber das Vorkommen der DÜRCK'schen Fasern im Bereich der Penis und deren Beziehungen zu den elastischen Elementen. *Arch. path. Anat.* Bd. 194 p. 255—265, 6 figg.
- 75 **Lubusch, W.** 18.3  
 1909. Die embryonale Entwicklung des Knorpelgewebes und ihre stammesgeschichtliche Bedeutung. *Biol. Centralbl.* Bd. 29 p. 738—753. 4.5, 6
- 28976 **Nowikoff, M.** 18.3 : 6  
 1908. Beobachtungen über die Vermehrung der Knorpelzellen, nebst einigen Bemerkungen über die Struktur der „hyalinen“ Knorpelgrundsubstanz. *Zeitschr. wiss. zool.* Bd. 90 p. 205—257, 4 Taf., 5 figg. 7.2, 31, 78, 79, 81.1
- 77 **Krauss, Friedrich.** 18.3 : 79  
 1908. Über die Genese des Chordaknorpels der Urodelen und die Natur des Chordagewebes. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 73 p. 69—116, 3 Taf. [Hervorragende Anteilnahme der vakuolisierten Chordazellen am Verknorpelungsprozess der Chorda (Chordaepithelzellen liefern nur periphere Partien). — Definition der Chorda als eines Larvalknorpels. (Ähnlichkeit mit Epithelgewebe ist rein äusserlich und zufällig).]
- 78 **Renaut, J., et G. Dubreuil.** 18.3 : 9  
 1908. Note sur la préossification dans la croûte osseuse péricondrale et la ligne d'ossification du cartilage. *C. R. Ass. Anat. Réun.* 10 p. 55—72. 9.735
- 79 **Retterer, Ed.** 18.3 : 9  
 1908. De la chondrogenèse embryonnaire. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 64 p. 3—6. 9.725
- 80 **Retterer, Ed.** 18.3 : 9  
 1908. Structure de la substance fondamentale du cartilage hyalin. *C. R. Acad. Sc. Paris* T. 146 p. 32—34. 9.32
- 81 **Retterer, Ed.** 18.3 : 9  
 1908. Structure du cartilage diarthrodial de l'adulte. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 64 p. 45—48. 9.32
- 82 **de Kervily, Michel.** 18.3 : 9.9  
 1908. Sur le développement des fibres élastiques dans le cartilage des bronches chez le fœtus humain. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 64 p. 1031—1033. — Sur les variétés de structure du cartilage élastique des bronches chez l'homme. p. 1082—1084.
- 28983 **da Costa Ferreira, Antonio Aurelio.** 18.4 : 6  
 1903. A technica histologica e as theorias da osteogenese. *Inst. Rev. scient. litter. Coimbra* Vol. 50 p. 285—293.



- 28984 **Retterer, Ed.** 18.4 : 6  
1908. De l'ostéogenèse et du développement variable des éléments de la substance osseuse. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 64* p. 535--538.  
9,725
- 85 **Retterer, Ed.** 18.4 : 6  
1908. Structure comparée du tissu osseux. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 64* p. 485--488. 78, 79, 83.1, 9.32
- 86 **Seitz, Adolf Leo Ludwig.** 18.4 : 81  
1908. Vergleichende Studien über den mikroskopischen Knochenbau fossiler und recenter Reptilien und dessen Bedeutung für das Wachstum und die Umbildung des Knochengewebes im allgemeinen. *Nova Acta Acad. Leop. Carol. Halle Bd. 87* p. 229--400, 14 Taf.  
79.5, 81.1, 4--9
- 87 **Renaut, J., et G. Dubreuil.** 18.4 : 9  
1908. La chondrolyse axiale des travées directrices de l'ossification dans les os longs des mammifères et l'ossification primaire à leur surface. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 64* p. 928--931.
- 88 **Retterer, Ed.** 18.4 : 9  
1908. De l'ossification intracartilagineuse ou enchondrale. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 64* p. 571--574. 9,725
- 89 **Retterer, Ed.** 18.4 : 9  
1908. Influence de l'activité ou du repos sur la structure du tissu osseux. *C. R. Ass. Anat. Réunion 10* p. 36--43. [Modifications dans forme et structure des éléments de l'os de jeune mammifère, soumis à inaction. (Amputation d'un membre thoracique).] 9.32
- 28990 **Ponder, Constant.** 18.5 : 07  
1909. On the Examination of living leucocytes in vitro. *Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 15* p. 30--33, 2 figg.
- 91 **Schiller, Ignaz.** 18.5 : 51.7 *Arenicolidae*  
1907. Ueber den feineren Bau der Blutgefäße bei den Arenicoliden. *Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 43* p. 293--320, 6 Taf., 2 figg.
- 92 **Pérez, Ch.** 18.5 : 57.72 *Muscidae*  
1908. Sphères de granules et tissus imaginaires chez les Muscides. *Bull. Soc. entom. France 1908* p. 43--44. [Identité morphologique des éléments (leucocytes) contenant des inclusions.]
- 93 **Engel.** 18.5 : 6  
1901. Développement des globules rouges du sang. *C. R. 13e Congr. intern. Méd. Vol. 3 Sect. Anat. path. p. 300--301.* 82, 9.73
- 94 **Albrecht, Eugen.** 18.5 : 6  
1906. La composition des corpuscules rouges du sang. *C. R. 15e Congr. intern. Méd. Sect. 1* p. 261--263.
- 95 **Gulland, G. Lovell.** 18.5 : 6  
1906. Classification, origine et rôle probable des leucocytes, Mastzellen et Plasmazellen. *C. R. 15e Congr. intern. Méd. Sect. 1* p. 178--200.
- 96 **Ronitti, Guglielmo, et Francesco Pardi.** 18.5 : 6  
1906. Classification, origine et rôle probable des leucocytes. — Mastzellen et Plasmazellen. (Clasmatocytes et Mastzellen). *C. R. 15e Congr. intern. Méd. Sect. 1* p. 13--15. [Chez les mammifères ces 2 éléments sont bien distincts les uns des autres.] 78, 79, 9.32
- 97 **Cagnetto, Giovanni.** 18.5 : 6  
1908. Ricerche ematologiche col metodo della colorazione vitale. Nota prima. Sul comportamento della sostanze granulo-filamentosa degli eritrociti nel corso dell'emolisi. *Arch. Sc. med. Torino Vol. 32* p. 1--40, 1 tav.
- 28998 **Dietrich, A.** 18.5 : 6  
1908. Beobachtungen über Hämolyse bei Dunkelfeldbeleuchtung. *Arbeit. pathol. Anat. Bakter. Tübingen Bd. 6* p. 375--397. [Auch mit Paraboloid-Kondensor zeigen Blutkörperchen der Säugetiere kein Gerüstwerk, kein Stroma; also wohl Bläschen mit flüssigem Inhalt. Hämolytisch wirkende Agentien beeinflussen zuerst Blutkörperhülle.]

- 28999 Dietrich, A. 18.5 : 6  
1908. Rote Blutkörperchen bei Dunkelfeldbeleuchtung. Verh. deutsch. path. Ges. 12 p. 202—209, 2 Taf. 86, 9.735, 74
- 29000 Freytag, Friedrich. 18.5 : 6  
1908. Männliche und weibliche Blutkörper. Centralbl. Physiol. Bd. 22 p. 366—369, 2 figg.
- 01 Weidenreich, Franz. 18.5 : 6  
1908. Beiträge zur Kenntnis der granulierten Leucocyten. 5. Fortsetzung der „Studien über das Blut und die blutbildenden und -zerstörenden Organe.“ Arch. mikr. Anat. Bd. 72 p. 209—325, 4 Taf. 78, 9.32, 74
- 02 Yamada, Kando. 18.5 : 6  
1908. Ein Beitrag zu den Untersuchungsmethoden über Erythrozytenformen. München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 1934—1935.
- 03 Sabrazès, J., et L. Muratet. 18.5 : 7.35 Torpedo  
1908. Observations sur le sang de la Torpille (*Torpedo marmorata* Risso.) Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux Vol. 62 p. CXIII—CXVII. [Hématies, thrombocytes, lymphocytes.]
- 04 Dantschakoff, Wera. 18.5 : 86 Gallus  
1908. Untersuchungen über die Entwicklung des Blutes und Bindegewebes bei den Vögeln. I. Die erste Entstehung der Blutzellen beim Hühnerembryo und der Dottersack als blutbildendes Organ. Anat. Hefte Bd. 37 p. 471—589, 4 Taf. [Gemeinsamer Ursprung sämtlicher Blutzellen. Als blutbildendes Organ funktioniert im frühesten Stadium das Gefäßnetz der Area vasculosa, später das venöse Capillarnetz der Dottersackwand.]
- 05 Renaut, J., et G. Dubreuil. 18.5 : 9  
1906. Sur les cellules rhagiocrines libres du liquide des diverses séreuses. C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 34—37. [Cellules glandulaires du tissu conjonctif, du liquide des cavités coelomiques de la synovie et des gaines synoviales, du liquide céphalorachidien.]
- 29006 Corti, Alfredo. 18.5 : 9  
1907. Su alcuni elementi del sangue di mammiferi. Atti Congr. Nat. ital. 1906 p. 540—545.
- 07 Lebram. 18.5 : 9  
1907. Normale Histologie der Leukocyten. (Aerztl. Ver. Danzig.) Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33 p. 114.
- 08 Nissle, A. 18.5 : 9  
1907. Über Zentrosomen und DEHLER'sche Reifen in kernlosen Erythrocyten. Arch. Hyg. Bd. 61 p. 151—163.
- 09 Sedlmair. 18.5 : 9  
1907. Morphologie und Biologie des Blutes. Jahresh. Ver. Math.-Nat. Ulm Jahrg. 13 p. 1—15.
- 10 Trinci, Giulio. 18.5 : 9  
1907. Cellule cromaffinie „Mastzellen“ nella regione cardiaca dei Mammiferi. Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 11 p. 56—57. 9.32
- 11 Weidenreich, F. 18.5 : 9  
1907. Ueber die zelligen Elemente der Lymphe und der serösen Höhlen. Verh. anat. Ges. Vers. 21 p. 51—56. 9.32, 74
- 12 Chistoni, Alfredo. 18.5 : 9  
1908. Contributo alla conoscenza della composizione istologica della linfa nella linforrea sperimentale. Arch. Fisiol. Firenze Vol. 5 p. 74—84. (Sunto, vide B. Z. Vol. 17 No. 24807.)
- 13 Dietrich, [A.] 18.5 : 9  
1908. Demonstrationen zur Morphologie der roten Blutkörperchen. (Lichtbilder.) (Deutsch. path. Ges. 12 Kiel.) Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 19 p. 413. [Beobachtungen mittels Paraboloidkondensor.]
- 29014 von Domarus, A. 18.5 : 9  
1908. Ueber Blutbildung in Milz und Leber bei experimentellen Anämien. Arch. exper. Path. Pharm. Bd. 58 p. 319—342, 2 Taf. (Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 24809.)

- 29015 Doyen, M. 18.5 : 9  
1908. Rôle du noyau des phagocytes dans la digestion cellulaire. Le cancer maladie parasitaire du noyau des cellules normales. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 221—223. [Rôle actif des noyaux dans la phagocytose. Parasite intranucléaire du cancer.]
- 16 Freytag, Friedrich. 18.5 : 9  
1908. Studien über Blutbildung in den blutbildenden Organen nach Blutentziehung mit besonderer Berücksichtigung der Milz. Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 451—484, 29 figg.
- 17 Freytag, F. 18.5 : 9  
1908. Ueber die Bedeutung der Milz für das Blut. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 455—456.
- 18 Freytag, Friedrich. 18.5 : 9  
1908. Was sind Blutplättchen? Eine kritische und experimentelle Betrachtung. Wochenschr. Tierheilk. Jahrg. 52 p. 797—803.
- 19 Kontorowitsch, W. 18.5 : 9  
1908. Morphologische Untersuchungen des embryonalen menschlichen Blutes. Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 1926—1930, 1985—1988, 2032—2038. 9.32, 755, 9
- 20 Meyer, Erich. 18.5 : 9  
1908. Weitere Untersuchungen über extrauterine Blutbildung. München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 1161—1164. — Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 24 p. 43—52. [Nach Einwirkung hämolytisch wirkender Gifte. (Kaninchen.) Beziehungen zwischen Milz und Knochenmark.] 9.32
- 21 Petry, Eugen. 18.5 : 9  
1908. Zur Chemie der Zellgranula. 1. Mitteilung. Ueber die Eigenschaften der eosinophilen Leukozytengranula. Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 21 p. 1360—1363, 1 fig. [Sekretstoffe des lebendigen Plasmas.]
- 29022 Pisarski, Taddäus. 18.5 : 9  
1908. Ueber den Einfluss der Phosphorvergiftung auf die morphologischen Elemente des Blutes bei Menschen und Tieren. Deutsch. Arch. klin. Med. Bd. 93 p. 287—309. [Leukopenie gefolgt von Leukocytose. Reizung des Knochenmarks: Erscheinen von Normoblasten u. neutrophilen Myelocyten.] 9.9
- 23 Ponder, Constant W. 18.5 : 9  
1908. A Simple Method of Obtaining a Preparation of Living Isolated Leucocytes. Lancet Vol. 175 p. 1746—1747, 3 figg.
- 24 Retterer, Ed. 18.5 : 9  
1908. Forme et dimensions des hématies de quelques mammifères domestiques. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 594—596. 9.725, 73, 735
- 25 Ross, H. C. 18.5 : 9  
1908. On the Vacuolation of Leucocytes and the Liquefaction of their Cytoplasm. Journ. Physiol. London Vol. 37 p. 333—336. [Nature of certain spots which appear in leucocytes under suitable conditions. They are droplets of liquid absorbed by cells and remain suspended in jelly-like cytoplasm.] 9.9
- 26 Sacerdotti, C. 18.5 : 9  
1908. Le piastrine dei mammiferi e il siero antiplastrinico. Arch. Sc. med. Torino Vol. 32 p. 339—404. 9.74
- 27 Schmidt, P. 18.5 : 9  
1908. Ueber Jugendstadien der roten Blutkörperchen. Arch. mikr. Anat. Bd. 72 p. 497—515, 1 Taf. [Basophile Körnelung und Polychromatophilie eine Regenerationserscheinung.] 9.32
- 29028 Schridde, Herm. 18.5 : 9  
1908. Ueber Regeneration des Blutes unter normalen und krankhaften Verhältnissen. Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 19 p. 865—895. [Referat.]



- 29029 **Türk, Wilh.** 18.5 : 9  
1908. Ueber Regeneration des Blutes unter normalen und krankhaften Verhältnissen. *Centralbl. allg. Path. path. Anat.* Bd. 19 p. 895—928, 1 fig. [Referat.]
- 30 **Walz, Karl.** 18.5 : 9  
1908. Über die Durchgängigkeit der Schleimhäute, im besonderen der Magendarmwand, für Leukocyten. *Arbeit. path. Anat. Bakter. Tübingen* Bd. 6 p. 244—259.
- 31 **Weidenreich, Franz.** 18.5 : 9  
1908. Bemerkungen zu dem Aufsätze P. Schmidt's: „Über Jugendstadien der roten Blutkörperchen.“ *Arch. mikr. Anat.* Bd. 73 p. 261—263.
- 32 **Zimmermann, A.** 18.5 : 9.32 *Cavia*  
1908. Über das Vorkommen der Mastzellen beim Meerschweinchen. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 72 p. 662—669. [In nahezu allen Organen.]
- 33 **Sabrazès, J., L. Muratet, et P. Durroux.** 18.5 : 9.725  
1908. Rapports des variétés leucocytaires chez le cheval. (Réunion biol. Bordeaux.) *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 65 p. 171—173.
- 34 **Forgeot, [E.]** 18.5 : 9.735  
1908. Sur la composition histologique de la lymphe des ruminants. *Ann. Soc. Agric. Sc. Industr. Lyon* 1907 p. 4—20. (Analyse, vide B. Z. Vol. 17 No. 25222.)
- 35 **Achard, Ch., et M. Aynaud.** 18.5 : 9.9  
1908. Forme et mouvements des globulins du sang. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 64 p. 341—342. [Observation directe. Forme de bâtonnets, 3 fois plus longs que larges. Mouvements d'ondulation.] — Nouvelles recherches sur les globulins. p. 714—716.
- 36 **Butterfield, E. E.** 18.5 : 9.9  
1908. Ueber die ungranulierten Vorstufen der Myelocyten und ihre Bildung in Milz, Leber und Lymphdrüsen. (Ein Beitrag zur Histogenese der myeloiden Umwandlung bei Leukämie und Anämie.) *Deutsch. Arch. klin. Med.* Bd. 92 p. 336—369, 4 Taf.
- 29037 **Gabriel.** 18.5 : 9.9  
1908. Ueber Ringkörper im Blute Anämischer. *Deutsch. Arch. klin. Med.* Bd. 92 p. 602—605, 1 Taf.
- 38 **Herzog, Franz.** 18.5 : 9.9  
1908. Über das Vorkommen von Blutkörperchenschatten im Blutstrom und über den Bau der roten Blutkörperchen. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 71 p. 492—503, 1 Taf. [Rote Blutkörperchen besitzen eine Membran, die (bei Degeneration) nach Austritt des Hämoglobins zusammenfällt. Es resultieren zuerst scheibenförmige, weiterhin unregelmässig gestaltete Gebilde.]
- 39 **Pollitzer, Hans.** 13.5 : 9.9  
1908. Einschlüsse in den grossen mononucleären Zellen des Blutes. *Mitt. Ges. inn. Med. Kinderheilk. Wien Jahrg.* 7 p. 69—70.
- 40 **Schridde, Herm.** 18.5 : 9.9  
1908. Ueber die Histogenese der myeloischen Leukämie. *München. med. Wochenschr. Jahrg.* 55 p. 1057—1060. [Drei differenzierte Zellreihen — Erythroblasten, Myeloblasten und Riesenzellen — stammen von embryonalen Gefässwandzellen. Lymphocyten stellen völlig differentes Gewebe dar (vielleicht aus den Wandzellen der Lymphräume sich herleitend).]
- 41 **Sluka, E.** 18.5 : 9.9  
1908. Blutpräparate mit auffälligen Einschlüssen in den roten Blutkörperchen. (Ges. inn. Med. Kinderheilk. Wien.) *Zentralbl. inn. Med. Jahrg.* 29 p. 257—258; *Wien. med. Wochenschr. Jahrg.* 58 p. 357—359; *Wien. klin. Wochenschr. Jahrg.* 21 p. 243—244; *Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg.* 34 p. 576. [Zartfädige Gebilde verschiedener Form. (Bei Anæmia pseudoleukaemica infantum). Wohl Kernwandreste. Beweis für intracelluläre Entkernung der Erythroblasten. (Türk.)]
- 29042 **Studer, Arnold.** 18.5 : 9.9  
1908. Unser Blut in gesunden und kranken Tagen. *Mitt. nat. Ges. Winterthur Heft* 7 p. 131—151.

- 29043 Marceau, F. 18.6 : 4  
1908. Sur les fibres musculaires dites doublement striées obliquement. *Bibliogr. anat. Nancy T. 17 p. 108—114*, 9 figg. 4.1, 38, 55
- 44 Martini, E. 18.6 : 51.3  
1908. Konstanz der histologischen Elemente bei Nematoden nach Abschluss der Entwicklungsperiode. *Verh. anat. Ges. Vers. 22 p. 132—134*.
- 45 Martini, [E.] 18.6 : 51.3 *Oxyuris*  
1907. Ueber Konstanz histologischer Elemente bei erwachsenen Nematoden als Folge der determinierten Entwicklung. *Arch. Ver. Freunde Nat. Mecklenburg Jahrg. 61 p. XXIII—XXVII*. [Konstanz der Muskelemente (65 Zellen) bei *Oxyuris*.]
- 46 Martini, E. 18.6 : 51.3 *Oxyuris*  
1908. Zur Anatomie der Gattung *Oxyuris* und zur Systematik der Nematoden. *Zool. Anz. Bd. 32 p. 551—559*, 1 fig. [Muskelemente.]
- 47 Moroff, Theodor. 18.6 : 53.4  
1908. Die physiologische Bedeutung des Kernes bei der Entstehung der Muskeln. *Zentralbl. Physiol. Bd. 22 p. 621—625*, 4 figg.
- 48 Thulin, Ivar. 18.6 : 57.6  
1908. Studien über den Zusammenhang granulärer, interstitieller Zellen mit den Muskelfasern. Vorläufige Mitteilung. *Anat. Anz. Bd. 33 p. 193—205*, 8 figg. 57.68
- 49 Hürthle, [K.] 18.6 : 57.62 *Hydrophilus*  
1907. Ueber die Structur des quergestreiften Muskels im ruhenden und tätigen Zustande, über seinen Aggregatzustand und über die Hypothesen zur Erklärung der Muskelcontraction. *84. Jahresber. Schles. Ges. vaterl. Cultur med. Sect. p. 159—161*.
- 29050 Hürthle, [K.] 18.6 : 57.62 *Hydrophilus*  
1908. Ueber den Einfluss der chemischen Fixierungsmittel auf die Structur des Muskelgewebes. *Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 45 p. 621*. [Chemische Fixierung bewirkt Strukturveränderungen (der isotropen Substanz). Durch physikalisches Fixierungsmittel (Kälte v. — 12°) werden diese vermieden.]
- 51 Pérez, Ch. 18.6 : 57.72  
1908. Histolyse und histogenèse chez les Muscides. *C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 36 Pt. 1 p. 262*. [Metamorphose. Histogenèse des muscles moteurs des ailes.]
- 52 Meigs, E. B. 18.6 : 6  
1908. Histological Differences Between Relaxed and Contracted Smooth Muscle Fibers. (Boston Soc. med. Sc.) *Boston med. surg. Journ. Vol. 158 p. 587*.
- 53 Modowska, J. 18.6 : 6  
1908. Zur Histogenese der Skelett-Muskeln. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1908 p. 145—171*, 2 Taf. [Muskelfaser der höheren Wirbeltiere ist mehreren, im Syncytium verschmolzenen Zellen äquivalent.] 86, 9.32, 73
- 54 Schminke, Alexander. 18.6 : 6  
1908. Die Regeneration der quergestreiften Muskelfasern bei den Sauropsiden. *Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 43 p. 519—551*, 1 Taf. [Regeneration erfolgt in Kontinuität mit alten Fasern, durch terminale Knospung. Kernteilungsmodus: stets Amitose.] 78, 81.1, 21.3, 86.5, 88.1
- 55 Thoma, R. 18.6 : 6  
1908. Ueber die netzförmige Anordnung der quergestreiften Muskelfasern. *Arch. path. Anat. Bd. 191 p. 192—202*, 1 Taf. 78, 9.9
- 56 Thulin, Ivar. 18.6 : 78 *Bufo*  
1908. Muskelfasern mit spiralig angeordneten Säulchen. Vorläufige Mitteilung. *Anat. Anz. Bd. 33 p. 241—252*, 13 figg.
- 29057 Mellanby, J. 18.6 : 86  
1908. Muscle plasma. (Preliminary communication.) (*Proc. Physiol. Soc.*) *Journ. Physiol. London Vol. 37 p. XXXIV—XXXV*.

- 29058 **Dietrich, A.** 18.6 : 9  
1906. Ueber die Querlinien des Herzmuskels. (Med.-nat. Ver. Tübingen.) München. med. Wochenschr. Jahrg. 53 p. 2420. — Diskuss. von M. HEIDENHAIN. p. 2420—2421. [Sie sind normale, konstante charakteristische Bildungen, denen vor allem bei Entwicklung und Wachstum des Herzens Bedeutung zukommt.]
- 59 **Dietrich, A.** 18.6 : 9  
1907. Die Querlinien des Herzmuskels. Verh. deutsch. path. Ges. 10 p. 40—46, 3 Taf.
- 60 **Babes, V.** 18.6 : 9.9  
1908. Observations sur les fibres musculaires du cœur. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 196—198.
- 61 **Sapegno, Mario.** 18.6 : 9.9  
1908. Sul significato delle linee trasversali (Querlinien) della fibra muscolare cardiaca. Arch. Sc. med. Torino Vol. 32 p. 299—309.
- 62 **Sabussow, H.** 18.7 : 51.23 **Sorocelis**  
1908. Ueber Kristalloide in den Kernen von Epithelzellen bei Planarien. (Zugleich eine Mitteilung über den Bau des Copulationsapparates von *Sorocelis pardalina* GAUBE.) Zool. Anz. Bd. 33 p. 537—547, 6 figg. [Im Epithel der Aussenfläche des Penis.]
- 63 **Golgi, Camillo.** 18.8  
1898. Appunti intorno alla struttura delle cellule nervose. Gazz. med. lombarda Anno 57 p. 269—272, 279—280.
- 64 **Monti, Achille.** 18.8  
1898. Contribuzione alla istologia patologica della cellula nervosa. Gazz. med. lombarda Anno 57 p. 217—220. [Prolungamenti protoplasmatici hanno parte importante nella nutrizione cellulare.]
- 65 **Zander, R.** 18.8  
1898. Die moderne Histologie des Nervensystems. Heilkunde Wien Jahrg. 2 p. 338—343, 477—483.
- 29066 **Bloch, E.** 18.8  
1907. Die Neuronlehre. Med. Klinik Jahrg. 3 p. 292—296.
- 67 **Hofmann, F. B.** 18.8  
1907. Histologische Untersuchungen über die Innervation der glatten und der ihr verwandten Muskulatur der Wirbeltiere und Mollusken. Arch. mikr. Anat. Bd. 70 p. 361—413, 1 Taf. 4, 6
- 68 **Bielschowsky, Max.** 18.8  
1908. Zur tatsächlichen Berichtigung. Zu dem Artikel des Herrn S. R. CAJAL „L'hypothèse de Mr. APATHY sur la continuité des cellules nerveuses entre elles“. Anat. Anz. Bd. 33 p. 557. [Continuität im Fibrillennetz.]
- 69 **Golgi, Camillo.** 18.8  
1908. Di un metodo per la facile e pronta dimostrazione dell'apparato reticolare interno delle cellule nervose. Gazz. med. lombarda Anno 67 p. 419—421.
- 70 **Golgi, Camillo.** 18.8  
1908. La doctrine du neurone. Théorie et faits. Les Prix Nobel 1906, 31 pp., 19 figg.
- 71 **Haller, B.** 18.8  
1908. Bemerkungen zu Professor v. APATHYS Verwahrung im Zoologischen Anzeiger, Bd. 32, No. 12/13. Anat. Anz. Bd. 32 p. 109—110. [Ueber die Kontinuität im Nervensystem.] 37.1, 53.3, 7.5
- 29072 **Held, [H.]** 18.8  
1908. Ueber Zusammenhang und Entwicklung der Ganglienzellen, mit Demonstrationen über den Bau der Neuroglia. (13. Vers. mitteldeutsch. Psychiatr. Neurol. Leipzig.) Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 23 p. 90—91. [Gegen Neuronenlehre. Ganglienzelle keine genetische Einheit. Gegen Zellkettentheorie. SCHWANN'sche Zellen ausgewanderte Gliazellen etc.]



- 29073 **Ramón y Cajal, Santiago.** 18.8  
1908. Structure et connexions des neurones. Les Prix Nobel 1906 27 pp., 11 pls., 7 figg.
- 74 **R[amón y] Cajal, S.** 18.8  
1908. L'hypothèse de Mr. APATHY sur la continuité des cellules nerveuses entre elles. Réponse aux objections de cet auteur contre la doctrine neuronale. Anat. Anz. Bd. 33 p. 418—448, 468—493, 12 figg.
- 75 **Wolff, Max.** 18.8  
1908. Eine Bemerkung in eigener Sache zu Herrn RAMÓN Y CAJAL's Aufsatz „L'hypothèse de Mr. APATHY sur la continuité des cellules nerveuses entre elles“. Anat. Anz. Bd. 33 p. 634—636.
- 76 **Mott, F. W.** 18.8  
1909. Presidential Address on the Present Position of the Neurone Doctrine in Relation to Neuro-Pathology. Brit. med. Journ. 1909 Vol. 2 p. 1389—1395, 1 pl., 2 figg.
- 77 **Schaeppi, Th.** 18.8  
1909. Kritische Bemerkungen zur Frage nach der Entstehung der Nerven. Anat. Anz. Bd. 35 p. 81—88. [Die HARRISON'schen Versuche nicht beweisend für Auswuchstheorie.]
- 78 **Smallwood, W. M.** 18.8 : 4  
1906. Preliminary Report on the Cytology of Molluscan Nerve Cells. Journ. comp. Neurol. Vol. 16 p. 183—188, 7 figg. 4.1, 35, 38
- 79 **Merton, Hugo.** 18.8 : 4.36 Tethys  
1907. Ueber ein intracelluläres Netzwerk der Ganglienzellen von *Tethys leporina*. Anat. Anz. Bd. 30 p. 401—407, 2 figg.
- 29080 **Smallwood, W. M., and Charles G. Rogers.** 18.8 : 4.38  
1908. Studies on Nerve Cells. I. The Molluscan Nerve Cell, Together with Summaries of Recent Literature on the Cytology of Invertebrate Nerve Cells. Journ. comp. Neurol. Vol. 18 p. 45—86, 1 pl., 13 figg. [Existence of lymph canals, vacuoles, pigment and Nissl bodies. The latter are probably of fatty nature.]
- 81 **Legendre, R.** 18.8 : 4.38 Helix  
1906. Quelques détails de structure des cellules nerveuses d'*Helix pomatia*. C. R. Ass. Anat. T. 8 p. 84—89. — Bibliogr. anat. Nancy T. 15 p. 148—158, 7 figg.
- 82 **Veneziani, Arnaldo.** 18.8 : 4.38 Helix  
1906. Colorazione positiva delle fibre nervose degenerate nel nervo tentacolare di *Helix pomatia*. Anat. Anz. Bd. 29 p. 241—248, 5 figg. — Bibliogr. anat. Nancy T. 15 p. 259—265, 5 figg.
- 83 **Legendre, R.** 18.8 : 4.38 Helix  
1907. Sur la névroglie des ganglions nerveux d'*Helix pomatia*. (Note préliminaire). Bibliogr. anat. Nancy T. 16 p. 236—238. — La névroglie des ganglions nerveux d'*Helix pomatia*. C. R. Ass. Anat. T. 9 p. 50—60, 1 pl.
- 84 **Legendre, R.** 18.8 : 4.38 Helix  
1908. A propos des mitochondries des cellules nerveuses. Granulations diverses des cellules nerveuses d'*Helix*. C. R. Ass. Anat. Réunion. 10 p. 86—91, 4 figg. [Grains osmiphiles de signification inconnue.]
- 85 **Legendre, R.** 18.8 : 4.38 Helix  
1908. Granulations des cellules nerveuses d'*Helix* décelables par l'acide osmique. C. R. Soc. Biol. Paris T. 64 p. 165—167.
- 86 **Madrid Moreno, J.** 18.8 : 4.56 Octopus  
1906. Las terminaciones nerviosas sensitivas en las ventosas del pulpo común. Rev. Acad. Cienc. fis. nat. Madrid T. 4 p. 1—8, 2 tav.
- 29087 **Дейнека, Д. Dejneka, D.** 18.8 : 51.3  
1907. Некоторые наблюдения надъ нервной системой у нематодъ. На- вѣстія Акад. Наукъ Bull. Acad. Sc. St. Pétersbourg (6) T. 1 p. 511—529, 12 figg. [Etudes sur le système nerveux des Nématodes.]

- 29088 von Apáthy, Stefan. 18.8 : 51.3 *Ascaris*  
1907. Meine angebliche Darstellung des *Ascaris*-Nervensystems. *Zool. Anz. Bd. 32 p. 381—385*. [Gegen R. GOLDSCHMIDT.]
- 89 Deineka, D. 18.8 : 51.3 *Ascaris*  
1908. Das Nervensystem von *Ascaris*. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89 p. 242—307*, 9 Taf., 7 figg (Referat, vide B. Z. Vol. 16 No. 18388.)
- 90 Dogiel, A. S. 18.8 : 51.3 *Ascaris*  
1908. Einige Worte aus Anlass des „Nachtrag bei der Korrektur“ zur Arbeit von R. GOLDSCHMIDT „Das Nervensystem von *Ascaris lumbricoides* und *megalocephala*“. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 91 p. 659—662*. [Zurückweisung der Angriffe GOLDSCHMIDT's gegen DEINEKA.]
- 91 Goldschmidt, Richard. 18.8 : 51.3 *Ascaris*  
1908. Das Nervensystem von *Ascaris lumbricoides* und *megalocephala*. Ein Versuch, in den Aufbau eines einfachen Nervensystems einzudringen. I. Teil. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 90 p. 73—136*, 3 Taf., 22 figg. [Topographische Beschreibung und mikroskopische Anatomie des Nervensystems. — Absolute Konstanz sämtlicher Komponenten (bezüglich Zahl, Lage, Form, Verbindungen etc.).]
- 92 Goldschmidt, Richard. 18.8 : 51.3 *Ascaris*  
1908. Die Neurofibrillen im Nervensystem von *Ascaris*. *Zool. Anz. Bd. 32 p. 562—563*. [Richtigstellung gegenüber APÁTHY.]
- 93 Bethe, A. 18.8 : 51.5  
1907. Ein neuer Beweis für die leitende Funktion der Neurofibrillen. (7. Internat. Physiol. Kongr. Heidelberg.) *Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33 p. 1566*. — *Zentralbl. Physiol. Bd. 21 p. 494—495*. — *München. med. Wochenschr. Jahrg. 54 p. 2203*. [Konstanz der Fibrillenlänge bei Längenveränderungen von Nerv oder Körper überhaupt (Blutegel).]
- 29094 Jakubski, Ant. Wl. 18.8 : 51.5  
1908. Untersuchungen über das Stützgewebe des Nervensystems bei den Hirudineen. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1908 p. 86—91*. — Untersuchungen über das Stützgewebe des Nervensystems im vorderen und im hinteren Körperende der Hirudineen nebst Bemerkungen über deren Neuromerie. *p. 854—893*, 1 Taf., 6 figg.
- 95 Mencl, Emanuel. 18.8 : 51.5  
1908. Ueber die Histologie und Histogenese der sogenannten Punktsubstanz LEYDIGS in dem Bauchstrange der Hirudineen. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89 p. 371—416*, 2 Taf. [Zusammensetzung aus 2 Gewebsgattungen: Neurofibrillen und Neuroglia.]
- 96 Mencl, Em. 18.8 : 51.5 *Clepsine*  
1907. O histogenesi Leydigovy „punksubstance“ a její skladbě histologické u *Clepsiny*. *Věstn. české Společn. Nauk Tr. math. přírod. 1906 — Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1906 No. 1, 33 pp., 1 tab., 4 figg*. [Über die Histogenese der Leydig'schen Punktsubstanz und ihre histologische Struktur bei *Clepsine*.]
- 97 Kowalski, J. 18.8 : 51.6 *Lumbricus*  
1908. De l'imprégnation, par la Méthode à l'argent réduit de CAJAL, des Neurofibrilles du *Lumbricus*, consécutivement à l'action du froid. *Proc. Verb. Soc. Sc. phys. nat. Bordeaux 1907—08 p. 16—18*.
- 98 Ashworth, J. H. 18.8 : 51.7 *Halla*  
1908. The Giant Nerve Cells and Fibres of *Halla parthenopeia*. *Proc. R. Soc. London Vol. 89 B p. 463—464*.
- 99 MacCurdy, Hansford. 18.8 : 53.841 *Cambarus*  
1908. Degeneration in the Ganglion Cells of *Cambarus bartonii* GM. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 27 p. 916—917*. [After severing connectives.]
- 29100 Cavalé, M. 18.8 : 6  
1904. Etat des terminaisons nerveuses dans les muscles striés sous l'influence du curare. (Recherches microscopiques sur la localisation de l'empoisonnement par le curare.) *C. R. 14e Congr. intern. Méd. Anat. p. 110—113*.  
7.35, 9.32

- 29101 **Cavalié, M.** 18.8 : 6  
1904. Note sur les rapports des terminaisons nerveuses motrices avec les fibres musculaires striées chez le lapin et chez la torpille. *C. R. 14e Congr. intern. Méd. Anat.* p. 122. 7.35, 9.32
- 02 **Held, H.** 18.8 : 6  
1906. Zur Histogenese der Nervenleitung. *Verh. anat. Ges. Vers.* 20 p. 185—205, 11 figg.
- 03 **Krassin, P.** 18.8 : 6  
1906. Über die Regeneration der peripheren Nerven nach Verletzung. *Intern. Monatsschr. Anat. Physiol.* Bd. 25 p. 149—179, 1 Taf. [Phagozytenrolle SCHWANN'scher Zellen bei Nervenregeneration. Bestätigung WALLER'scher Regenerationstheorie.] 78, 9.32, 74
- 04 **Ramon y Cajal, S.** 18.8 : 6  
1906. Histogenèse des nerfs. *C. R. 15e Congr. intern. Méd. Sect. 1* p. 253—261. 86
- 05 **Schultze, O.** 18.8 : 6  
1906. Ueber den frühesten Nachweis der Markscheidenbildung im Nervensystem. *Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg* 1906 p. 46—48. 76, 9.9
- 06 **Cameron, John.** 18.8 : 6  
1907. The Development of the Vertebrate Nerve Cell: A Cytological Study of the Neuroblast-Nucleus. *Brain Vol.* 29 p. 332—362, 4 pls. [Metabolic activity of the neuroblast-nuclei: Ingestion of yolk at the „assimilative pole“. Storage of the product as chromatic material. Discharge of it as achromatic substance and re-chromatisation outside the nucleus. (The developing axon-cylinder always in relation with the assimilative pole.) *Frog. Chick.*] 78, 86
- 29107 **van de Velde, Em.** 18.8 : 6  
1907. Die fibrilläre Struktur in den Nervenendorganen der Vögel und der Säugetiere. *Anat. Anz.* Bd. 31 p. 621—634, 9 figg.
- 08 **Auerbach, Leopold.** 18.8 : 6  
1908. Weitere Erfahrungen über die primäre Färbbarkeit des Nervengewebes und die Fibrillensäure (BETHE). *Anat. Anz.* Bd. 32 p. 102—109. 9.32, 73, 74
- 09 **Curreri, Giuseppe.** 18.8 : 6  
1908. Ricerche intorno alla natura delle spine collaterali dei prolungamenti dendritici delle cellule nervose. *Anat. Anz.* Bd. 32 p. 429—441, 5 figg. 86
- 10 **Held, H.** 18.8 : 6  
1908. Ueber den Begriff der Wirbeltierganglienzelle. *Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers.* 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 461—463. [Keine genetische Einheit.]
- 11 **Hensen, V.** 18.8 : 6  
1908. Ueber das Auswachsen der Nerven im Embryo. (Physiol. Ver. Kiel.) *München. med. Wochenschr.* Jahrg. 55 p. 995. [Polemik gegenüber v. EBNER, DOHRN und HARRISON.]
- 12 **Kilvington, Basil.** 18.8 : 6  
1908. An Investigation on the Regeneration of Nerves with Regard to Surgical Treatment of Certain Paralysis. *Brit. med. Journ.* 1908 Vol. 1 p. 1414—1419. [Perfect response of transplanted nerves to electrical stimulation.] 9
- 13 **Ramón y Cajal, S.** 18.8 : 6  
1908. Nouvelles observations sur l'évolution des neuroblastes, avec quelques remarques sur l'hypothèse neurogénétique de HENSEN-HELD. *Anat. Anz.* Bd. 32 p. 1—25, 65—87, 18 figg. 86, 9.32
- 29114 **Wunderer, Hans.** 18.8 : 6  
1908. Über Terminalkörperchen der Anamnioten. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 71 p. 504—569, 1 Taf. 7.1, 31, 35, 78, 79



- 29115 **Nemiloff, Anton.** 18.8 : 7  
1908. Beobachtungen über die Nervelemente bei Ganoïden und Knochenfischen. Teil I: Der Bau der Nervenzellen. *Arch. mikr. Anat. Bd. 72* p. 1—46, 2 Taf., 7 figg. — T. II: Der Bau der Nervenfasern. p. 575—606, 3 Taf. [Markhaltige periphere Nervenfasern (Methylenblaumethode).] 7.4, 55, 58
- 16 **Boeke, J.** 18.8 : 7.1  
1907. Over den bouw van de gangliencellen in het centraal zenuwstelsel van *Branchiostoma lanceolatum*. *Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 16* p. 5—11, 7 pls. *D. 17* p. 32—38, 1 pl. — On the structure of the nerve-cells in the central nervous system of *Branchiostoma lanceolatum*. *Proc. Sect. Sc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 10* p. 86—93, 1 pl. — *Vol. 11* p. 53—59, 1 pl.
- 17 **Johnston, J. B.** 18.8 : 7.2 *Petromyzon*  
1908. On the Significance of the Caliber of the Parts of the Neurone in Vertebrates. *Journ. comp. Neurol. Vol. 18* p. 609—618.
- 18 **Brohmer, P.** 18.8 : 7.31 *Spinax*  
1908. Die Sinneskanäle und die LORENZINI'schen Ampullen bei *Spinax*-Embryonen. *Anat. Anz. Bd. 32* p. 25—40, 8 figg.
- 19 **Lewis, Warren Harmon.** 18.8 : 76  
1907. Experimental Evidence in Support of the Theory of Outgrowth of the Axis Cylinder. *Amer. Journ. Anat. Vol. 6* p. 461—471, 21 figg. [Outgrowth of nerves from transplanted pieces of brain tissue.] 78, 79
- 20 **Harrison, Ross G.** 18.8 : 78  
1908. Regeneration of Peripheral Nerves. *Amer. Journ. Anat. Vol. 7* *Anat. Rec. p. 209*. [No „auto-regeneration.“]
- 21 **Harrison, Ross G.** 18.8 : 78 *Rana*  
1907. Observations on the Living Developing Nerve Fiber. *Amer. Journ. Anat. Vol. 7* *Anat. Rec. p. 116—118*. [Development of nerve fiber brought about by amoeboid movement of protoplasm, (outflowing of protoplasm from central cell).]
- 29122 **Harrison, Ross G.** 18.8 : 78 *Rana*  
1908. Regeneration of Peripheral Nerves. (*Amer. Soc. Zool.*) *Science N. S. Vol. 27* p. 448—449.
- 23 **Schultze, O.** 18.8 : 79  
1906. Zur Histogenese der peripheren Nerven. *Verh. anat. Ges. Vers. 20* p. 179—184.
- 24 **Coiduras, B.** 18.8 : 82  
1904. Sobre los espongioblastos de asociación de la retina de las aves. *C. R. 14e Congr. intern. Méd. Anat. p. 158*.
- 25 **Fragnito, O.** 18.8 : 86 *Gallus*  
1908. Ancora sulla genesi delle neurofibrille. *Anat. Anz. Bd. 32* p. 314—319.
- 26 **Gerini, Cesare.** 18.8 : 86 *Gallus*  
1908. Quelques recherches sur les premières phases de développement des neurofibrilles primitives chez l'embryon du poulet. *Anat. Anz. Bd. 33* p. 178—189.
- 27 **Peterson, Reuben.** 18.8 : 9  
1899. Peripheral Nerve Transplantation, with the Report of a Case in which the Sciatics of a Dog were Transplanted Successfully between the Severed Ends of the Median and Ulnar Nerves of a Man. *Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 117* p. 377—405, 13 figg. [Regeneration by downgrowths from axis-cylinders of central end.] 9.74, 9
- 28 **Robertson, W. Ford.** 18.8 : 9  
1899. On a new Method of Obtaining a Black Reaction in certain Tissue-Elements of the Central Nervous System. (*Platinum Method.*) *Scott. med. surg. Journ. Vol. 4* p. 23—30, 2 pls.
- 29129 **Fleming, R. A.** 18.8 : 9  
1902. The Peripheral Theory of Nerve Regeneration with Special Refer-

- rence to Peripheral Neuritis. *Scott. med. surg. Journ.* Vol. 11 p. 193—211, 1 pl. 9.32,9
- 29130 Gage, Simon H. 18.8 : 9  
1906. Glycogen in the Nervous Tissue of Embryo Mammals, with Demonstration. (Amer. Ass. Adv. Sc.) *Science N. S.* Vol. 24 p. 295. 9.73
- 31 van de Velde, E. 18.8 : 9  
1906. Nota bij de demonstratie van praeparaten van zenuwcellen, volgens de methode van Dr. A. DONAGGIO. *Handl. 9de vlaamsch nat.-geneesk. Congr.* p. 62—64. [Intracellulaire kanalen.] 9.32
- 32 Joris, Hermann. 18.8 : 9  
1907. Des neurofibrilles et de leurs rapports avec les cellules nerveuses. *Bull. Acad. méd. Belgique T.* 21 p. 63—92, 1 pl.
- 33 Michailow, Sergius. 18.8 : 9  
1907. Ueber die sensiblen Nervenendigungen in der Harnblase der Säugtiere. *Arch. mikr. Anat. Bd.* 71 p. 254—283, 2 Taf. [Im Bindegewebe der Schleimhaut, im Epithel der Schleimh. u. im Bindegewebe der äusseren Faserhaut. (Katze, Schwein, Pferd).] 9.725,73,74
- 34 Bethe, Albrecht. 18.8 : 9  
1908. Ist die primäre Färbbarkeit der Nervenfasern durch die Anwesenheit einer besonderen Substanz bedingt? *Anat. Anz. Bd.* 32 p. 337—345, 1 Taf.
- 35 Bogrowa, V. 18.8 : 9  
1908. Quelques observations relatives à l'émigration du nucléole dans les cellules nerveuses des ganglions rachidiens. Note préliminaire. *Bibliogr. anat. Nancy T.* 18 p. 166—172, 2 figg. 9.32
- 36 Botezat, E. 18.8 : 9  
1908. Nouvelles recherches sur les nerfs intraépithéliaux. (Réun. biol. Bucarest.) *C. R. Soc. Biol. Paris T.* 64 p. 763—764. 9.74
- 29137 Capparelli, Andrea. 18.8 : 9  
1908. Ueber die Struktur der Zellen der Rückenmarkszentren der höheren Tiere. *Anat. Anz. Bd.* 32 p. 465—472, 1 Taf. 9.735
- 38 Chiari. 18.8 : 9  
1908. Ueber die Genese der Corpora amylacea des Zentralnervensystems. *Verh. deutsch. path. Ges.* 11 p. 23; *Neurol. Centralbl. Jahrg.* 26 p. 979; *Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd.* 18 p. 802. [Uebergangsbilder zw. Gliakernen u. Corp. amyl.]
- 39 Dürck, [Herm.] 18.8 : 9  
1908. Untersuchungen über den normalen und pathologischen Bau des peripherischen Nervensystems. (Ärztl. Ver. München.) *Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg.* 45 p. 2045.
- 40 Gurewitsch, M. J. 18.8 : 9  
1908. Zur Morphologie des fibrillären Apparates der Nervenzellen im normalen und pathologischen Zustande. *Folia neuro-biol. Bd.* 2 p. 197—210, 1 Taf. [Neurofibrillen sehr resistente Gebilde. Untersuchungen im Hungerzustand, nach Strychin-, Tetanusvergiftung, Kompression der Aorta.]
- 41 Lentz, Otto. 18.8 : 9  
1908. Über spezifische Veränderungen an den Ganglienzellen wut- und staupekranker Tiere. Ein Beitrag zu unseren Kenntnissen über die Bedeutung und Entstehung der NEGR'schen Körperchen. *Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd.* 62 p. 63—94, 1 Taf. [NEGR'sche Körperchen einschliesslich bis jetzt bekannter Innenkörperchen nicht Erreger der Tollwut, sondern Reaktionsprodukte der Ganglienzelle.]
- 42 May, W. Page, and C. E. Walker. 18.8 : 9  
1908. Note on the Multiplication and Migration of Nucleoli in Nerve Cells of Mammals. *Quart. Journ. exper. Physiol. London Vol.* 1 p. 203—208, 2 pls. (Abstract, vide B. Z. Vol. 17 No. 24835.) 9.32,74,82,88
- 29143 Michailow, Sergius. 18.8 : 9  
1908. Die Nerven des Endocardiums. *Anat. Anz. Bd.* 32 p. 87—101, 7 figg. 9.725

- 29144 Michailow, Sergius. 18.8 : 9  
1908. Die Neurofibrillen der sympathischen Ganglienzellen bei Säug-  
tieren. *Folia neuro-biol.* Bd. 1 p. 637—655, 2 Taf.
- 45 Oppenheim, G. 18.8 : 9  
1908. Ueber protoplasmatische Gliastrukturen. (33. Wandervers. süd-  
westdeutsch. Neurol. Irrenärzte Baden-Baden.) *Monatsschr. Psychiatr.*  
*Neurol.* Bd. 24 p. 187—188. [Neue Farbreaktion ergibt Netzstrukturen.]
- 46 Wossidlo, E. 18.8 : 9  
1908. Experimentelle Untersuchungen über Veränderungen der Nissl'schen  
Granula bei der Lumbalanästhesie. *Arch. klin. Chir.* Bd. 86 p. 1017—  
1053. [Nissl-Körper sind Produkte der normal funktionierenden Gang-  
lienzelle.]
- 47 Collin, Remy. 18.8 : 9.32 Cavia  
1908. Les variations de structure à l'état normal du noyau de la cellule  
nerveuse somatochrome chez le Cobaye. *C. R. Ass. Anat. Réun.* 10 p.  
21—29, 5 figg.
- 48 Pesker, D. J. 18.8 : 9.32 Mus  
1908. Zur Lehre von der Histogenese der Neurofibrillen. *Arch. mikr.*  
*Anat.* Bd. 71 p. 333—349, 1 Taf. (Referat, vide B. Z. Vol. 17 No.  
24845.)
- 49 Kodis, T. 18.8 : 9.735 Ovis  
1902. Über die Phyllogen und deren Anordnung in der Körnerschicht  
der Kleinhirnrinde. *Poln. Arch. biol. med. Wiss.* Bd. 1 p. 537—544,  
1 Taf.
- 50 Civalleri, Italo. 18.8 : 9.74 Felis  
1908. Contributo allo studio delle terminazioni nervose nel labbro del  
gatto. *Anat. Anz.* Bd. 33 p. 461—464, 3 figg.
- 51 Spielmeier, W. 18.8 : 9.9  
1907. Von der protoplasmatischen und faserigen Stützsubstanz des Cen-  
tralnervensystems. *Arch. Psychiatr.* Bd. 42 p. 303—326, 1 Taf. [Intra-  
protoplasmatische, pluricelluläre Genese der Gliafasern.]
- 29152 Bartels, Martin. 18.8 : 9.9  
1908. Ueber Primitivfibrillen in den Achsencylindern des Nervus opticus  
und über die Wertung varicöser Achsencylinder. *Arch. Augenheilk.* Bd.  
59 p. 168—177, 1 Taf., 4 figg.
- 53 Brock, Gustav. 18.8 : 9.9  
1908. Weitere Untersuchungen über die Entwicklung der Neurofibrillen.  
*Monatsschr. Psychiatr. Neurol.* Bd. 23 p. 390—405, 3 Taf.
- 54 Ceccherelli, Giulio. 18.8 : 9.9  
1908. Contributo alla conoscenza delle espansioni nervose di senso nella  
mucosa del cavo orale e della lingua dell' uomo. *Intern. Monatsschr.*  
*Anat. Physiol.* Bd. 25 p. 273—350, 10 tav.
- 55 Held, H. 18.8 : 9.9  
1908. Zur weiteren Kenntnis der marginalen Neuroglia. *Verh. Ges.*  
*deutsch. Nat. Aerzte Vers.* 79 Tl. 2 Hälfte 2 p. 463—465.
- 56 Nambu, Takakazu. 18.8 : 9.9  
1908. Über die Genese der Corpora amylacea des Centralnervensystems.  
*Arch. Psychiatr.* Bd. 44 p. 390—401, 1 Taf. [Abkömmlinge von dege-  
nerierten Gliakernen.]
- 57 v. Orzechowski. 18.8 : 9.9  
1908. Nervenzellen in den lymphatischen Räumen der Pia und Arach-  
noidea. (Ver. Psychiatr. Neurol. Wien.) *Neurol. Centralbl.* Jahrg. 27 p.  
1186. [In Pia von Grosshirn und Rückenmark.]
- 58 Pacheco, Arthur. 18.8 : 9.9  
1908. Sur les modifications des cellules des ganglions spinaux de l'Homme,  
consécutives aux amputations. *Bull. Soc. portug. Sc. nat.* Vol. 2 p. 90  
—93.
- 29159 Pernsini, Gaetano. 18.8 : 9.9  
1908. Über besondere Abbauzellen des Zentralnervensystems. Ein Bei-



trag zur Körnchenzellenfrage. *Folia neuro-biol.* Bd. 1 p. 384—402, 1 Taf., 4 figg.

- 29160 **Ramström, M.** 18.8 : 9.9  
1908. Anatomische und experimentelle Untersuchungen über die lamellenösen Nervenkörperchen im Peritoneum parietale des Menschen. *Anat. Hefte* Bd. 36 p. 309—368, 6 Taf., 6 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 17 No. 25565.)

### XV. 59.19 Zoogeographia.

- 61 **Jordan, David Starr.** 19  
1908. The Law of Geminat Species. *Amer. Natural.* Vol. 42 p. 73—80. [Influence of isolation in evolution. Pairs of related species on either side of geographic barrier.]
- 62 **Ardt, Th.** 19  
1909. Die SIMROTH'sche Pendulationstheorie. *Arch. Nat. Jahrg.* 75 Bd. 1 p. 189—302.
- 63 **Dahl, Friedr.** 19  
1909. Die alte und die neue faunistische Forschung. *Zool. Anz.* Bd. 35 p. 97—101.
- 64 **Handlirsch, A.** 19  
1909. Über Relikte. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien* Bd. 59 p. (183)—(207).
- 65 **Helbig, C. E.** 19  
1909. Pendulationstheorie. *Gaea Jahrg.* 45 p. 108—111.
- 66 **Holdhaus, K.** 19  
1909. Zur Kritik von SIMROTH's Pendulationstheorie. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien* Bd. 59 p. (334)—(357).
- 67 **Klapálek, Fr.** 19  
1909. Die geographische Verbreitung der Tiere und die geologischen Perioden. *Zool. Anz.* Bd. 34 p. 223—225.
- 29168 **Kolbe, H.** 19  
1908. Die Südpolarkontinenttheorie nebst Bemerkungen über tiergeographische Verhältnisse auf der Südhemisphäre. *Nat. Wochenschr.* Bd. 24 p. 449—454.
- 69 **Pelseuer, Paul.** 19  
1909. À propos de la „bipolarité“. *Bull. scient. France Belgique* T. 43 p. 11—17.
- 70 **Scharff, R. F.** 19  
1909. On the Evidence of a Former Land-Bridge Between Northern Europe and North America. *Proc. Irish Acad.* Vol. 28 p. 1—28, 4 figg. 19 (22 : 26.7)
- 71 **Andrews, C. W.** 19  
1909. Account of his visit to Christmas Island in 1908. *Proc. zool. Soc. London* 1909 p. 101—103.
- 72 **Camerano, [Lorenzo].** 19 (23 : 45)  
1909. La Fanna delle nostre Alpi. *Monit. zool. ital.* Anno 20 p. 33—49.
- 73 **Schmitz, H.** 19 (24 : 492)  
1909. Die Insectenfauna der Höhlen von Maastricht und Umgebung. Unter besonderer Berücksichtigung der Dipteren. *Tijdschr. Entom. D.* 2 p. 62—108. [*Gamasellus schmitzi* n. sp. (BERLESE) (1 n. var.) (B.)] 54.2, 57.13, 15.45, 62.63, 71—75, 82, 85, 86, 92
- 74 **Reed, Thos. S.** 19 (26)  
1904. The Ocean: Its Denizens, Submarine Rivers, and Mountains. *Proc. geogr. Soc. Australasia South. Austral. Branch* Vol. 7 p. 16—29, 2 pls. [Fauna.] (26.7)
- 75 **Hensen, Viktor.** 19 (26)  
1906. Die Biologie des Meeres. *Arch. Hydrobiol. Planktonkde.* Bd. 1 p. 360—377.
- 29176 **Cronheim, W.** 19 (26)  
1909. Die PÜTTER'schen Arbeiten über die Ernährung der Wassertiere, den Stoffhaushalt des Meeres und Studien zur vergleichenden Physiolo-

- gie des Stoffwechsels. *Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 4* p. 225—232.
- 29177 **Legendre, R.** 19 (26)  
1909. Variations de température, de densité et de teneur en oxygène de l'eau de mer littorale, à Concarneau et à Arcachon. *Bull. Soc. philomath. Paris* (10) T. 1 p. 194—196. (26.1)
- 78 **M'Intosh, D. C.** 19 (26)  
1909. Some characteristics of the Fauna of the Sea-Shore. *Trans. Edinburgh Field Nat. micr. Soc. Vol. 6* p. 93—96, 1 pl. 53.842
- 79 **Vallentin, Rupert.** 19 (26 : 42.37)  
1907. The Fauna of St. Ives Bay, Cornwall. *Journ. R. Inst. Cornwall Vol. 17* p. 84—111, 1 fig.  
31.4, 6, 36.2, 5, 37.1—5, 38, 39.1—5, 4.1, 2, 32—37, 58, 47.1, 4, 51.35, 7, 53.24, 5, 71, 72, 84.1, 842
- 80 **Stiasny, Gustav.** 19 (26 : 43.68)  
1909. Beobachtungen über die marine Fauna des Triester Golfes im Jahre 1908. (Mitt. zool. Stat. Triest No. 12.) *Zool. Anz. Bd. 34* p. 289—294, 1 Taf.  
31.4, 37.5, 38, 4.34, 37.4, 49.2, 6, 53.24, 84.1, 7.2, 55, 58
- 81 **Lohmann, H.** 19 (26.01)  
1901. Ueber das Fischen mit Netzen aus Müllergaze Nr. 20 zu dem Zwecke quantitativer Untersuchungen des Auftriebs. *Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 5 Abt. Kiel* p. 45—66, 1 Taf.
- 82 **Ostenfeld, C. H., og Ove Paulsen.** 19 (26.01)  
1904. Planktonprøver fra Nord-Atlantehavet (c. 58°—60° N. Br.), samlede i 1899 af Dr. K. J. V. STEENSTRUP. *Medd. Grønland Vol. 26* p. 141—210. 31.2, 4, 6, 7, 4.4
- 29183 **Bauer, Victor.** 19 (26.01)  
1909. Vertikalwanderung des Planktons und Phototaxis. Erwiderung an J. LÖB. *Biol. Centralbl. Bd. 29* p. 77—82.
- 84 **Demoll, R., und J. Strohl.** 19 (26.01)  
1909. Temperatur, Entwicklung und Lebensdauer. *Biol. Centralbl. Bd. 29* p. 427—441. — L'influence de la température sur le développement des organismes et la durée de la vie. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 66* p. 855—857. [Richesse de plancton polaire ne peut être expliquée par influence du froid sur vitesse du développement.]
- 85 **Gadecau, Emile.** 19 (26.01)  
1909. Le plankton marin. *La Nature Ann. 37 Sem. 2* p. 6—12, 5 figg.
- 86 **Zernov, S. A.** 19 (26.01)  
1909. Grundzüge der Verbreitung der Tierwelt des Schwarzen Meeres bei Sebastopol. Abteil. I: Benthos. *Intern. Rev. ges. Hydrobiol. Hydrogr. Bd. 2* p. 99—123, 1 Taf.
- 87 **Apstein, C.** 19 (26.01 : 43.16)  
1901. Plankton in Rügenschens Gewässern. *Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 5 Abt. Kiel* p. 37—44, 2 figg. 31.6, 7, 51.8, 53.24, 4
- 88 **Théel, Hjalmar.** 19 (26.01 : 48.5)  
1909. Om Plankton och ämnesomsättningen i hafvet. *K. Svensk. Akad. Arsb. 1909* p. 221—249, 39 figg.  
31.6, 7, 36.5, 37.2, 7, 38, 4.32, 38, 4, 49.5, 53.3, 4, 71
- 89 **Bedot, M.** 19 (26.01 : 91.3)  
1909. La faune eupélagique (Holoplancton) de la Baie d'Amboine et ses relations avec celle des autres Océans. *Rev. suisse Zool. T. 17* p. 121—142. 37.1, 2, 38, 4.34, 4, 51.35, 53.4, 83
- 29190 **Norman, A. M.** 19 (26.1)  
1909. The Celtic Province: its Extent and its Marine Fauna. *Trans. Hertfordsh. nat. Hist. Soc. Vol. 14* p. 19—32. [Problems of investigation of continental shelf surrounding British Isles.]

- 29191 . . . 19 (26.12)  
 1909. Trawling Investigations, 1904—5. I. Particulars of Trawling Stations of S. S. Huxley. II. Detailed Measurements of Plaice Caught at Each Haul of the Commercial Trawls. S. S. Huxley. III. Summaries of Hauls Made by S. S. Huxley, Distinguishing the Sizes of Fish in 10 CM. Groups. 2d Rep. North Sea Fish. Invest. Comm. Pt. 2 p. 113—177, 4 maps. [Bottom Fauna.] 7.56
- 92 Meek, Alexander. 19 (26.12)  
 1909. Surface and Bottom Life Obtained at the Trawling Experiments. Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1908 p. 27—29.
- 93 Wilson, Alex. S. 19 (26.12)  
 1909. Glimpses of Marine Life on the Forth. Trans. Edinburgh Field Nat. micr. Soc. Vol. 6 p. 112—124.
- 94 Zernov, S. A. 19 (26.25)  
 1909. Grundzüge der Verbreitung der Tierwelt des Schwarzen Meeres bei Sebastopol. Abteil. I: Benthos. Intern. Rev. ges. Hydrobiol. Hydrogr. Bd. 2 p. 99—123, 1 Taf.
- 95 Ostenfeld, C. H., og Ove Paulsen. 19 (26.8)  
 1904. Planktonprøver fra Nord-Atlanterhavet (c. 58°—60° N. Br.), samlede i 1899 af Dr. K. J. V. STEENSTRUP. Medd. Grønland Vol. 26 p. 141—210. 31.2, 4, 6, 7, 4.4
- 96 Lampert, Kurt. 19 (28)  
 1907/09. Das Leben der Binnengewässer. 2. verm. verb. Aufl. Leipzig, Herm. Tauchnitz, 8°, 856, XVIII pp., 17 Taf., 276 figg. M. 18.—
- 97 Juday, Chancey. 19 (28)  
 1908. Some Aquatic Invertebrates that Live under Anaerobic Conditions. (Biol. Notes Lab. Wisconsin geol. nat. Hist. Surv. No. 2.) Trans. Wisconsin Acad. Sc. Vol. 16 Pt. 1 p. 10—16. 31.1, 6, 7, 4.1, 51.3, 6, 8, 53.3, 57.71
- 29198 Brocher, F. 19 (28)  
 1909. Importance des phénomènes capillaires dans la biologie aquatique. Rev. suisse Zool. T. 17 p. 91—112, 9 figg.
- 99 Monti, Rina. 19 (28)  
 1909. Le migrazioni attive e passive degli organismi acquatici d'alta montagna. Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 41 p. 899—912. — Monit. zool. ital. Anno 20 p. 52—53.
- 29200 Ortmann, A. E. 19 (28)  
 1909. The Destruction of the Fresh-water Fauna in Western Pennsylvania. Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 48 p. 90—110, 1 pl.
- 01 Schoenichen, Walther, und A. Kalberlah. 19 (28)  
 1909. B. EYFERTHS Einfachste Lebensformen des Tier- und Pflanzenreiches. Naturgeschichte der mikroskopischen Süßwasserbewohner. Vierte, verb. erw. Aufl. Braunschweig, Benno Goeritz, 8°, 560 pp., 16 Taf. M. 21.—
- 02 Thiele, Joh., R. Hartmeyer, L. von Graff, L. Böhmig, W. Weltner und A. Brauer. 19 (28 : 43)  
 1909. Mollusca, Nemertini, Bryozoa, Turbellaria, Tricladida, Spongillidae, Hydrozoa. Die Süßwasserfauna Deutschlands Heft 19, 200 pp., 346 pp., M. 4.— 34.3, 37.1, 4.1, 32, 38, 47.1, 2, 51.23, 24
- 03 Brehm, V. 19 (28 : 43.71)  
 1909. Interessante Süßwasserorganismen aus dem westlichen Böhmen. Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 5 p. 1—5. 31.6, 51.23, 53.25, 57.42, 45
- 04 Brehm, V. 19 (28 : 5)  
 1909. Über die Mikrofauna chinesischer und südasiatischer Süßwasserbecken. Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 4 p. 207—224, 7 figg. [2 nn. var. in: *Brachionus*, *Limnocalanus*.] (51) 31.6, 51.8, 53.24, 4
- 29205 Krüger, E. 19 (28.01)  
 1909. Ueber das Plankton und seine Verwendung im naturkundlichen Unterricht. Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 4 p. 276—286.



- 29206 Zacharias, Otto. 19 (28.01)  
1909. Zur Frage der Einführung des Planktons als selbständigen Unterrichtsgegenstandes an höheren Schulen. *Arch. Hydrobiol. Planktonkde.* Bd. 5 p. 47—61.
- 07 Apstein, C. 19 (28.01 : 43.16)  
1901. Plankton in Rügenschcn Gewässern. *Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 5 Abt. Kiel* p. 37—44, 2 figg. 31.6, 7, 51.8, 53.24, 4
- 08 Levander, K. M. 19 (28.01 : 47.1)  
1905. Ueber das Plankton des Sees Humaljärvi. *Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft* 32 p. 42—46. 31.1, 6, 7, 51.8, 53.24, 4
- 09 Samsonow, N. 19 (28.01 : 47.4)  
1908. Materialien zur Erforschung der Seen Livlands. Beiträge zur Kenntnis des Planktons des Spankau-Sees. *Résumé. Sitz.-Ber. nat. Ges. Jurjew (Dorpat) Bd. 17 Abt. 3* p. 93—96.
- 10 Loppens, K. 19 (28.01 : 493)  
1908. Contribution à l'étude du micro-plankton des eaux saumâtres de la Belgique. *Ann. Biol. lacustre T. 3* p. 16—53. 31.6, 7, 4.1, 51.7, 8, 53.24, 4, 5, 47.1
- 11 Volk, Richard. 19 (281 : 43.51)  
1906. Hamburgische Elb-Untersuchung. Zoologische Ergebnisse der seit dem Jahre 1899 vom Naturhistorischen Museum unternommenen Biologischen Erforschung der Niederelbe. VIII. Studien über die Einwirkung der Trockenperiode im Sommer 1904 auf die biologischen Verhältnisse der Elbe bei Hamburg. Mit einem Nachtrag über chemische und planktologische Methoden. *Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 23* p. 1—101, 2 Taf., 1 Kart. 31.1, 3, 6—75, 51.8, 53.24, 4
- 29212 Piraud, Victor. 19 (281 : 44.99)  
1909. Note sur la faune de l'Isère considérée au point de vue de la capacité biogénique de ce cours d'eau aux environs de Grenoble. *Ann. Univ. Grenoble T. 21* p. 243—249. 4.32, 38, 51.23, 5, 6, 53.841, 57.34, 35, 45, 7.55
- 13 Largaiolli, V. 19 (285 : 43.64)  
1908. Ricerche biolimmnologiche sui laghi trentini. 5. Il lago di Cei. *Tridentum Anno 9* p. 361—371, 7 figg. 31.1, 6, 51.8, 53.24, 4, 54.2, 57.71
- 14 Hoffer, Max, und Hermann Krauss. 19 (285 : 43.66)  
1909. Eine naturgeschichtliche Studie über den Klopeiner-, Zablatnig- und Gösselsdorfersee. *Carinthia II. Jahrg. 99* p. 67—100, 2 Taf. 31.6, 34.3, 4.1, 32, 38, 53.24, 4, 57.33, 62, 7.55, 58, 78, 79, 81.21
- 15 von zur Mühlen, Max. 19 (285 : 47.4)  
1908. Materialien zur Erforschung der Seen Livlands. Mitteilung über die Seen von Tilsit, Alt Waimel und Schreibershof. *Sitz.-Ber. nat. Ges. Jurjew (Dorpat) Bd. 17 Abt. 3* p. 97—113, 3 Taf., 2 figg. — Die Raugeschen Seen. p. 115—135, 6 Taf., 6 figg. 31.1, 6, 51.8, 53.24, 4, 7.55
- 16 Thiébaud, Maurice. 19 (285 : 493)  
1908. Contribution à la biologie du Lac de Saint-Blaise. *Ann. Biol. lacustre T. 3* p. 54—138, 5 pls. 31.1, 6, 7, 37.1, 4.1, 32, 38, 47.1, 2, 51.23, 3, 5, 6, 8, 53.24, 3, 54.12, 2, 4, 57.54, 61
- 17 Hankinson, Thomas L. 19 (285 : 77.4)  
1908. A Biological Surdey of Walnut Lake, Michigan. With Chapters on the Physiography, Geology and Flora of the Region by CHARLES A. DAVIS; and a Paper on the Aquatic Insects of the Lake by JAMES G. NEEDHAM. *Rep. biol. Surv. Michigan 1907* p. 153—288, 62 pls., 5 figg. 31.7, 4.1, 32, 38, 51.5, 53.71, 57.33, 34, 42, 45, 54, 62, 68, 71, 72, 7.55, 58, 78, 81.21, 3, 83.1, 3, 4, 84.4 88.1, 6, 9.74
- 29218 Colledge, W. R. 19 (285 : 94.3)  
1909. Lecture on Brisbane Pond Life. (Summary of Lecture.) *Proc. R. Soc. Queensland Vol. 22* p. 35.

- 29219 **Braun, M.** 19 (29)  
 1909. Die Fauna des Grundwassers und der Brunnen. *Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 49* p. 302—306.  
 51.6, 53.71, 72
- 20 **Evans, William.** 19 (41)  
 1909. Our Present Knowledge of the Fauna of the Forth Area. *Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 17* p. 1—64. (41.33, 36, 44, 45)
- 21 **King, L. A. L., and E. S. Russell.** 19 (41.39)  
 1909. A Method for the Study of the Animal Ecology of the Shore. *Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 17* p. 225—253.  
 31.2, 34.1, 3, 6, 36.5, 37.1, 41.1, 32.36, 38, 47.1, 49.4, 51.23, 24, 6, 7, 53.15, 4, 71, 72, 842, 54.2, 57.13, 62, 68, 72
- 22 **Cummings, Bruce F.** 19 (42.35)  
 1909. Notes on the Fauna of Lundy Island. *Zoologist (4) Vol. 13* p. 441—446, 2 figg.
- 23 **Vallentin, Rupert.** 19 (42.37)  
 1909. Additional Notes on the Fauna of the Scilly Islands. *Journ. R. Inst. Cornwall Vol. 17* p. 351—358.  
 31.6, 37.1, 2, 51.35, 7, 53.24—5, 71, 7.1
- 24 **Forrest, H. E.** 19 (42.45)  
 1909/10. Zoology. *Rec. Caradoc & Severn Valley Field Club No. 18* p. 17—27; No. 19 p. 23—34.  
 57.62, 63, 64, 68, 83—89, 7.55, 78, 79, 81.1, 83.2, 3, 84.1, 2, 4, 86, 5, 87.2, 4, 88.1, 9, 89.1, 9, 9.32—4, 735, 74
- 25 **Masefield, J. R. B.** 19 (42.46)  
 1909/10. Zoology. *Ann. Rep. Trans. N. Stafford. Field Club Vol. 43* p. 69—77; Vol. 44 p. 66—73.  
 4.32, 38, 7.55, 58, 81.1, 21, 83.1, 3, 84.1, 2, 4, 86, 5, 87.2, 4, 88.1, 89.1, 7, 9.33, 4
- 29226 **Graham, Oxley.** 19 (42.74)  
 1906. Mammalia, Aves, Reptilia [of the York District.] *Handbook Brit. Ass. Adv. Sc. 1906* p. 315—332. Pisces by RILEY FORTUNE. p. 332—339. Coleoptera by W. C. HEX. p. 340—342. Lepidoptera by S. WALKER. p. 343—356. Mollusca by T. A. BRODE. p. 357—361.  
 4, 57.6, 8, 81, 82, 9
- 27 . . . 19 (42.74)  
 1909. Natural History Observations in the Bradford District for the Year ending November 30th, 1908. *Bradford scient. Journ. Vol. 2* p. 193—204.  
 53.72, 57.71, 72, 92, 93, 97, 99, 83.3, 84.1, 3, 4, 86, 88.1, 89.1
- 28 **le Roi, O.** 19 (43)  
 1909. Zur Fauna des Vereinsgebietes. *Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1908 E* p. 104—109.  
 (43.42, 56, 58) 4.32, 38, 51.23, 6, 53.4, 71, 57.42, 43, 45, 61—68, 83.4
- 29 **Speiser, P.** 19 (43.1)  
 1909. Nordische Elemente in der preussischen Tierwelt. *Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 50* p. 61—73.  
 (43.11, 12) 57.62, 63, 65, 68, 69, 72, 82, 85, 86, 89, 84.2, 4, 86, 88.1, 89.1, 7
- 30 **Florentin, R.** 19 (43.45)  
 1909. Note sur la faune des mares salées de Lorraine (additions). *Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 39* p. 79—81.  
 4.38, 51.8, 53.3, 56.1, 2, 57.29, 33, 54, 62, 71
- 31 **Niessen, Jos.** 19 (43.5)  
 1909. Zur Geschichte der botanischen und zoologischen Durchforschung des Niederrheins. *Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1909 E* p. 9—23.
- 29232 **Wiemeyer, B.** 19 (43.56)  
 1909. Botanische und Zoologische Notizen aus Lembeck, Kreis Recklinghausen. *37. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver.* p. 51—53.  
 57.29, 87.2, 88.1, 9, 9.32

- 29233 Guérin-Ganivet, J., et R. Legendre. 19 (44.11)  
1909. Sur la faune des roches exposées au large de l'archipel des Glénans. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1909 p. 17—19.  
4.32, 53.3, 5
- 34 Bruyant, C. 19 (44.59)  
1909. Le massif des Monts Dore. *Ann. Stat. limnol. Besse* 1909 p. 20—54, 162—182. [Faune.] 51.23, 53.71, 57.27, 28, 34, 62, 68  
(281, 285)
- 35 Pintner, Theodor. 19 (45.8)  
1909. Messina, ein zerstörtes Paradies der Zoologen. *Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Jahrg.* 49 p. 103—131, 1 fig.
- 36 Navás, Longinos. 19 (46)  
1909. Notas zoológicas. *Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 8* p. 195—201. [XV. Una visita á Valdealgofra (Teruel). XVI. Ortópteros de Mallorca.] (46.5, 75) 4.38, 54.4, 57.13, 21—29, 54, 62
- 37 Marcet, Adeodato F. 19 (46.5)  
1909. Excursión al Moncayo (11—13 Octubre 1908). *Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 8* p. 135—143. [*Chaetocnema caesaraugustana* (LA FUENTE) n. sp. 1 n. var. in *Vitrina*.] 4.38, 57.68
- 38 Heller, K. M. 19 (46.7)  
1909/10. Canarische Sammelexkursionen. *Soc. entom. Jahrg.* 24 p. 131—133, 137—138, 149—150, 155—158, 163—166.  
4.38, 56.1, 57.21, 27, 29, 33, 62—69, 72, 82—89
- 39 Grevé, [C.] 19 (47.4)  
1909. Bilden unsere Ostseeprovinzen ein besonderes Faunengebiet? *Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No.* 52 p. 197—206.
- 29240 Schouteden, H. 19 (493)  
1908. Liste des animaux nouveaux décrits de Belgique en 1907. *Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 43* p. 59—61.  
31.6, 51.8, 57.53, 62, 92
- 41 Braun, Fritz. 19 (496)  
1902. Allerlei vom Tierleben im Weichbilde Konstantinopels. *Ibis Berlin Jahrg.* 31 p. 9—11, 19—20, 26—27. 54.6, 81.1, 82, 9
- 42 Wohlberedt, Otto, H. Simroth, Oskar Boettger, und Karl Verhoeff. 19 (496)  
1909. Zur Fauna Montenegros und Nordalbaniens. (Mollusken, Käfer, Isopoden, Chilopoden, Diplopoden). *Wiss. Mitt. Bosnien-Herzegowina Bd. 11* p. 585—722, 10 Taf., 12 figg., 1 Kart. [2 nn. spp. in: *Limax* (S.), *Zonitoides* 2 (1 WAGN. 1 B.), *Vallonia* (B.), *Clausilia* 7 (6 B. 1 STURANY 1 n. subsp. (Sr.) 4 nn. varr. (B.), *Valvata* (B.), *Apfelbeckia* (V.). 1 n. subsp. in *Dinaria* (Sr.). 6 nn. varr. in: *Helix* 2 (B.), *Succinea* (B.), *Limnaea* (B.), *Bythinia* (B.), *Glomeris* (V.).] (496, 497)  
4.1, 32, 38, 53.72, 56.1, 2, 57.62—.68
- 43 Sarasin, Fritz. 19 (54.87)  
1909. Über die Geschichte der Tierwelt von Ceylon. *Actes Soc. helvét. Sc. nat.* 92me Sess. T. 1 p. 117—138.
- 44 Rogenhofer, Alois. 19 (62)  
1909. Die Fauna der altägyptischen Mumiengräber. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59* p. (130)—(132). — Diskuss. p. (132)—(133).
- 45 Schubotz, Hermann. 19 (67)  
1909. Vorläufiger Bericht über die Reise und die zoologischen Ergebnisse der Deutschen Zentralafrika-Expedition 1907—1908. *Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin* 1909 p. 383—410, 1 Kart. (67.5, 8)
- 46 Schultze, Arnold. 19 (67.1)  
1909. Beobachtungen über die Fauna und Flora der Grashochländer Kameruns. *Nat. Wochenschr. Bd. 24* p. 513—519, 4 figg.
- 29247 Wellman, F. C. 19 (67.3)  
1909. The Fauna of Portuguese West-Africa. *Proc. entom. Soc. Washington Vol. 10* p. 157—160.



- 29248 Gurney, Gerard H. 19 (67.6)  
1909. Natural History Experiences in British East Africa. Trans. Norfolk & Norwich Nat. Soc. Vol. 8 p. 696—726.
- 49 Ogilvie-Grant, W. R. 19 (67.6)  
1909. Zoological Results of the Ruwenzori Expedition 1905—1906. I. Preface. Trans. zool. Soc. London Vol. 19 p. 1—3. — Ruwenzori Expedition Reports. 2. Itinerary. October 1905 to November 1906, by R. B. Woosnam. p. 5—23, 2 figg.
- 50 Vanhöffen, E. 19 (69.9)  
1909. Tiere und Pflanzen von St. Paul und Neu-Amsterdam. Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 2 Geogr. & Geol. p. 399—410.
- 51 Kükenthal, W. 19 (72.9)  
1909. Ergebnisse einer zoologischen Forschungsreise nach Westindien. Einleitung und Reisebericht. Zool. Jahrb. Suppl. 11 p. 1—12.  
34, 36.2, 6, 39.4—7, 4.1, 32, 49.3, 53.841, 7.55, 81.3
- 52 Needham, James G. 19 (74.7)  
1908. Report of the Entomologic Field Station Conducted at Old Forge, N.Y., in the Summer of 1905. 61st Ann. Rep. N. Y. State Mus. Vol. 2. — Bull. N. Y. State Mus. No. 124 p. 156—248, 29 pls., 16 figg. [Fauna, Studies on Fish food, 6 nn. spp. in: *Ephemerella*, *Habrophlebia*, *Potamanthus*, *Chloroterpes*, *Dolichopeza*, *Dicranomyia*. *Oropeza* n. g. pro *Tipula annulata*.]  
37.1, 53.24, 57.33—35, 45, 71, 72
- 53 Blatchley, W. S. 19 (77.2)  
1909. The Life Zones of Indiana as Illustrated by the Distribution of Orthoptera and Coleoptera Within the State. Proc. Indiana Acad. Sc. 1908 p. 185—191. [Also Mammalia and Reptiles.] 57.2, 6, 81, 9
- 54 Ruthven, A. G. 19 (77.4)  
1904. Notes on the Molluscs, Reptiles and Amphibians of Ontonagon County, Michigan. (Contrib. zool. Lab. Univ. Michigan No. 85.) 6th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 188—192. 4.1, 32, 38, 78, 81.21, 3
- 29255 Henderson, Junius. 19 (78.8)  
1907. Scientific Expedition to Northeastern Colorado. Univ. Colorado Stud. Vol. 14 p. 145—165, 2 pls., 2 figg. [Account of the Collections made, by J. H. — Birds, Account of Species Seen, with Distribution, by HARVEY MARKMAN. — List of Mollusks Collected, by J. H. — List of Mammals Collected or Noted, by HARVEY MARKMAN. — Notes on the Butterflies of the Genus *Neominois*, by T. D. A. COCKERELL.]  
4.1, 32, 57.89, 83.1, 3, 4, 86.5, 88, 1, 6, 89.1, 7, 9.32, 74
- 56 Agar, W. E. 19 (89)  
1909. A Zoological Expedition to South America. Proc. philos. Soc. Glasgow Vol. 40 p. 53—65. [General notes.]
- 57 Bedot, M. 19 (91)  
1909. Sur la faune de l'Archipel Malais. (Résumé.) Rev. suisse Zool. T. 17 p. 143—169. (91.1—3, 921, 922) 34.2—4, 6, 36.2, 37.1, 2, 38, 39.1—8, 4.1—32, 36, 37, 4, 56, 58, 47.1, 48, 49.4, 6, 7, 51.24, 35, 5—74, 53.24, 4, 82—842, 54.4, 56.1, 2, 57.21, 27, 93, 7.54—56, 58, 78, 81.1—26, 4
- 58 Jones, F. Wood. 19 (921)  
1909. The Fauna of the Cocos-Keeling Atoll, collected by F. W. J. Proc. zool. Soc. London 1909 p. 132—143, 3 figg. — Reptilia, by G. A. BOULENGER. p. 143. — Pisces, by G. A. B. p. 144. — Lepidoptera. *Rhopalocera* (Native family name, „Kupu kupu.“), by F. A. HERON. p. 144—145. — Heterocera, by GEORGE F. HAMPSON. p. 145—149. — Hymenoptera, by C. T. BINGHAM. p. 149. — Diptera, by E. E. AUSTEN. p. 150—151. — Coleoptera, by C. O. WATERHOUSE, C. J. GAHAN, and G. J. ARROW. p. 151—153. — Rhynchota, by W. L. DISTANT. p. 153—155. — Neuroptera, by W. F. KIRBY. p. 155—156. — Orthoptera, by W. F. KIRBY. p. 156—157. — Arachnida and Myriapoda, by A. S. HIRST. p. 158. — Crustacea. (Native family name, „KAPETING.“), by W. T. CALMAN. p. 159—160. 53.82, 841, 842, 54.4, 6, 56.1, 57.21, 22, 27, 33, 41, 53, 54, 62, 63, 64, 66, 72, 82—89, 96, 97, 81.1, 21, 3, 83.1, 4, 84.2, 3, 86.5, 88.1, 9.32
- 29259 Dexler, H. 19 (94.3)  
1909. Australische Reisebriefe. III. Lotos Prag Bd. 57 p. 11—24. — IV. p. 99—120. — V. p. 189—202. — VI. p. 227—250.  
4.1, 57.71, 83.2, 3, 87.1, 88.1, 9.2, 32, 4, 55  
15. I. 1910.

## 29260 Porsild, Morten Pedersen.

19 (98)

1902. Bidrag til en Skildring af Vegetationen paa Øen Disko tilligemed spredte topografiske og zoologiske lagttagelser. *Medd. Grønland Vol. 25* p. 91—239, 17 figg. 4.38, 51.22, 53.841, 7.55, 58, 84.1—4

## XVI. 59.2 Invertebrata.

## 61 Vinassa de Regny, V. E.

2

1897. Quelques corrections à la nomenclature des espèces. *Rev. crit. Paléozool. Ann. 1* p. 80—81. [*Spatangus botto-miccai* n. nom. pro *S. manzoni* BOTTO MICCA non *S. manzoni* SIMON. *Modiola bittneri* pro *M. subcarinata* BITTN. non LAMK., *Lima bittneri* pro *L. pichleri* BITTN. non ZITTEL.]

39.5, 4.1

## 62 Cossmann, M.

2

1899. Rectifications de nomenclature. *Rev. crit. Paléozool. Ann. 3* p. 45—46. [*Lambertechinus* n. nom. pro *Actinopsis* LAMB. non DAN., *Iheringia* pro *Amathusia* PHIL. non FABR., *Pseudeunema* pro *Gonionema* KOKEN non HAECK, *Steuroceras* pro *Odontoceras* STEUER non *Odontocera* SERV., *Sublacuna* pro *Streblorhamphus* TATE non CAR, *Kirkbyia* pro *Synaphe* KIRKBY non HÜBN, *Agathotoma* pro *Ditoma* BELL. non ILL., *Crenisutura* pro *Thiarella* SACCO non SWAINSON.]

39.5, 4.1, 32, 53, 53.3

## 29263 Cossmann, M.

2

1900. Rectifications de nomenclature. *Rev. crit. Paléozool. Ann. 4* p. 42—46. [*Paracrostoma* n. nom. pro *Brotella* ROVER. non KAUP, *Vinassaia* pro *Rustia* VIN. non STAL, *Porcupina* pro *Tharsis* JEFFR. non GIEB., *Verrillopsyche* pro *Halopsyche* VERR., non SAUSS., *Parastilbe* pro *Stilbe* JEFFR. non DEKAY, *Hyatticeras* pro *Anomaloceras* HYATT non *Anomalocera* TEMPL., *Haugiceras* pro *Prionoceras* H. non *Prionocera* SCHUCK, *Conradiceras* pro *Solenoceras* H. non CONR., *Garrettii* pro *Libera* GARR. non HAAN, *Tiberiola* pro *Tiberia* JEFFR. non MONTS., *Hoylia* pro *Histiopsis* HOYLE non *Histiops* PET., *Phasianella laubei* pro *P. picta* LAUBE non DESH., *Trochus kittli* pro *T. funiculosus* K. non DESH., *T. hudlestoni* pro *T. subglaber* H. non KLIPST., *Turritella klipsteini* pro *T. fasciata* KL. non LAM., *Drillia ozodiacrum* pro *Pleurotoma subspirata* BOURY non D'ORB., *P. pernensis* pro *P. bourdoti* BOURY non COSM. et LAMB., *Velutina zitteli* pro *V. deshayesi* LAUBE non *Natica desh.* auct., *Chemnitzia tatei* pro *C. punctata* TATE non *Turritella p.* MÜNST., *T. dittmari* pro *Cerithium decoratum* MOORE non MÜNST.] — *Corr. p. 144.* [*Alpheiceras* pro *Hyatticeras* non *Hyattoceras* GEMM.]

31.4, 4.32, 37, 38, 52, 53, 58

## 64 Cossmann, M.

2

1900. Rectifications de nomenclature. *Rev. crit. Paléozool. Ann. 4* p. 143—144. [*Delphinula zekeli* n. nom. pro *D. muricata* ZEK. non BUV., *Dentalium* var. *kittli* pro *D. undulatum* var. *elliptica* KITTL non SOW., *Undularia laubei* pro *Turritella excavata* LAUBE non D'ORB., *Scalaria persecuta* pro *T. ornata* MÜNST. non S. o. BAILY nec *T. o.* D'ORB., *Turbo moorei* pro *T. lineatus* MOORE non HALL.] — *p. 186.* [*Mitra ralphi* pro *M. tatis* COSM. non ANGAS, *Oppenheimia* pro *Lambertia* OPPENHEIM non DESV.]

39.5, 4.2, 32

## 65 Böhmig, Ludwig.

2 : 02

1909. Das Tierreich. VI. Die wirbellosen Tiere Bd. 1. Leipzig, G. J. Göschen, Sammlung Göschen No. 439. 12<sup>o</sup>, 157 pp., 74 figg. Mk. —.80.

31, 33, 51

## 29266 Barthet, G., et H. Bierry.

2: 11.32

1909. Sur la digestion du stachyose. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 65* p. 735—737. [Diastase capable d'hydrolyser les 3 polyoses (raffinose, gentianose, stachyose) doit être différenciée d'invertine animale (chien) dont action est limitée au seul saccharose. Action des sucs digestifs d'invertébrés sur saccharose différente de celle sur polyoses (stachyose etc.)]

4.38, 53.841, 842



- 29267 Engel. 2 : 11.59  
1909. Paläontologische Abnormitäten (3. „Krüppel“). Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 65 p. 162—170, 3 figg. 39.1, 45.3
- 68 Scourfield, D. J. 2 : 11.7  
1909. The Locomotion of Microscopic Aquatic Organisms. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10 p. 357—366, 425—430. 31, 51, 53
- 69 Meisenheimer, Johannes. 2 : 14.61  
1909. Die Excretionsorgane der wirbellosen Tiere. I. Protonephridien und typische Segmentalorgane. Ergebn. Fortschr. Zool. Bd. 2 p. 275—366, 37 figg.
- 70 Issel, R. 2 : 14.9  
1909. Organismi inferiori e simmetria cristallina. Monit. zool. ital. Anno 20 p. 80—83.
- 71 Chatton, Edouard. 2 : 15.5  
1909. Une Ascidie fixée dans la peau d'*Holothuria tubulosa* Gr. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 25—27, 1 fig. [Commensalisme?] 39.7, 49.3
- 72 Bayer, Em. 2 (48.95)  
1909. Die Zoocecidien der Insel Bornholm. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. 104—120. 51.3, 54.2, 57.52, 68, 71, 93
- 73 Fuchs, Theodor. 2 Alectorinae  
1909. Ueber einige neuere Arbeiten zur Aufklärung der Natur der Alectoriden. Mitt. geol. Ges. Wien Bd. 2 p. 335—350, 12 figg. [*Spirophyton*, *Taonurus*, *Rhizocorallium*.]
- 29274 Spencer, Baldwin. 2 Hologloea (94.5)  
1909. On the Structure of *Hologloea dubia*, an Organism of doubtful affinity. Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 401—409, 2 pls.

## XVII. 59.31 Protozoa.

- (Vide etiam: 25613, 25637, 25638, 25641—25643, 25645, 25652, 25678, 25682, 25684, 25690, 25691, 25695—25698, 25701, 25703—25706, 25710, 25711, 25713—25715, 25717, 25719—25721, 25726, 25739, 25740, 25743, 25747, 26208, 26423, 26435, 27216, 28830, 28872, 28873, 28876, 28880, 28882, 28885—28889, 28916, 28938, 29179, 29180, 29182, 29187, 29188, 29195, 29197, 29203, 29204, 29207, 29208, 29210, 29211, 29213—29217, 29221, 29223, 29240, 29263, 29265, 29268.)
- 75 Böhmig, L. 31  
1909. Einige bedeutsame Ergebnisse der modernen Protozoënforschung. Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 45 p. 415—423. 31.2, 6, 91
- 76 Cockerell, T. D. A. 31  
1909. New Names for two genera of Protozoa. Zool. Anz. Bd. 34 p. 565. [*Quadrullella* n. nom. pro *Quadrula* SCHULZE non RAF., *Monobidia* pro *Monobia* SCHNEIDER non SAUSSURE.] 31.1, 3
- 77 Laveran, [A.] 31  
1909. Conférence Nobel. Les Prix Nobel 1907 Conférences No. 3, 9 pp. [Sur les Protozoaires.]
- 78 Doflein, F. 31 : 02  
1909. Lehrbuch der Protozoenkunde. Eine Darstellung der Naturgeschichte der Protozoen mit besonderer Berücksichtigung der parasitären und pathogenen Formen. 2. Aufl. der „Protozoen als Parasiten und krankheitserreger.“ Jena, G. Fischer, 1909, 8<sup>o</sup>, X, 914 pp., 825 figg., M. 24.—
- 29279 Hickson, S. J., J. J. Lister, F. W. Gamble, A. Willey, H. M. Woodcock, W. R. Weldon, and E. Ray Lankester. 31 : 02  
1909. A Treatise on Zoology edited by Sir RAY LANKESTER. Part I. Introduction and Protozoa. First Fascicule. London: Adam & Chas. Black 8<sup>o</sup> XXII, 296 pp., 152 figg. 15 sh.



- 29280 **McJunkin, Frank A.** 31 : 07  
1909. The application of the ROMANOWSKY method of staining to sections. 11th Rep. Michigan Acad. Sc. (Darwin Centenary Public.) p. 110—111.
- 81 **Miner, Roy W.** 31 : 07  
1909. The Series of Protozoan Models. Amer. Mus. Journ. Vol. 9 p. 103—106, 1 pl., 2 figg.
- 82 **von Prowazek, S.** 31 : 07  
1909. Taschenbuch der mikroskopischen Technik der Protistenuntersuchung. Leipzig, Johannes Ambrosius, 1909, kl. 8°, 87 pp. M. 2.50.
- 83 **Daniel, J. Frank.** 31 : 11.044  
1909. Adaptation and Immunity of Lower Organisms to Ethyl Alcohol. Journ. exper. Zool. Vol. 6 p. 571—611.
- 84 **Morse, Max.** 31 : 11.044  
1909. Shaking Experiments with Protozoa. Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 7 p. 58.
- 85 **Hartmann, Max.** 31 : 11.6  
1909. Autogamie bei Protisten und ihre Bedeutung für das Befruchtungsproblem. Arch. Protistenkunde Bd. 14 p. 264—334, 27 figg. — Auch separat: Jena, Gustav Fischer, 8°, 72 pp., 27 figg. M. 2.—. — A propos of Dr. HARTMANN's "Autogamie bei Protozoen". by MARCUS HARTOG. Bd. 18 p. 111—114, 1 fig. 11.66
- 86 **Boissevain.** 31 : 11.66  
1909. Over de geslachtelijke voortplanting bij Protozoën. Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. XXVIII—XXXII.
- 87 **Sergi, Giuseppe.** 31 : 11.7  
1899. Dei movimenti primordiali negli organismi elementari. Riv. Sc. biol. Anno 1 p. 382.
- 29288 **Watkins, G. P.** 31 : 11.8  
1900. Psychical Life in Protozoa. Amer. Journ. Psychol. Vol. 11 p. 166—180.
- 89 **Lühe, M.** 31 : 13.45  
1909. Generationswechsel bei Protozoen. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 49 p. 418—424. [*Poneramoeba* n. g. pro *Entamoeba histolytica*.] 31.1—9
- 90 **McClendon, J. F.** 31 : 15  
1909. Protozoan Studies. Journ. exper. Zool. Vol. 6 p. 265—283, 2 pls. 31.1,7
- 91 **Patton, W. S.** 31 : 16.9  
1909. A Critical Review of Our Present Knowledge of the Haemoflagellates and Allied Forms. Parasitology Vol. 2 p. 91—143. 31.6,926
- 92 **Léger, L., et O. Duboscq.** 31 : 16.9 : 53.841  
1909. Protozoaires parasites de l'intestin du Homard. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 363—365. — Ann. Univ. Grenoble T. 21 p. 229—233. [2 nn. spp. in: *Anoplophrya*, *Selenococcidium* n. g.] 31.7,91,92
- 93 **Léger, L., et O. Duboscq.** 31 : 16.9 : 57.71  
1909. Protistes parasites de l'intestin d'une larve de *Ptychoptera* et leur action sur l'hôte. Bull. Acad. Belgique Cl. Sc. 1909 p. 885—902. [2 nn. spp. in: *Pileocephalus*, *Gurleya*.] 31.6,91,95
- 94 **Jacob, E.** 31 : 16.9 : 6  
1909. Zur Pathologie der Urodelen und Anuren. Zool. Anz. Bd. 34 p. 628—638. 31.7,75,92,926,94
- 95 **Johnston, T. Harvey, and J. Burton Cleland.** 31 : 16.9 : 6  
1909. Notes on some Parasitic Protozoa. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 34 p. 501—513, 1 pl. [2 nn. spp. in: *Plasmodium*, *Halteridium*.] 31.6,91,926
- 29296 **Fiebiger, J.** 31 : 16.9 : 7  
1909. Über Protozoen als Parasiten der Fische. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. (32)—(48), 12 figg. 31.6,7,92,94,95

- 29297 **Neumann, R. O.** 31 : 16.9 : 7  
 1909. Studien über protozoische Parasiten im Blut von Meeresfischen. 1. Über Hämogregarinen. 2. Über Trypanosomen und deren experimentelle Übertragung auf Meeresfische durch *Pontobdella muricata*. 3. Über Spirochäten und zwei andere bei Meeresfischen noch unbekannte Blutparasiten. *Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh.* Bd. 64 p. 1—112, 4 Taf. [Nachweis zahlreicher protozoischer Parasiten in Fischen (fast ausschliessliche Grundbewohner). Süßwasserfische parasitenfrei, Egel hingegen zuweilen mit Trypanosomen infiziert. Fortpflanzungen der Parasiten. 13 nn. spp. in: *Haemogregarina* 5, *Trypanosoma* 4, *Spirochaeta* 2, *Globidium* n. g., *Immanoplasma* n. g.] 31.6,926
- 98 **Elmassian, M.** 31 : 16.9 : 7.55  
 1909. Une nouvelle Coccidie et un nouveau parasite de la Tanche. *Coccidium Rouxi* nov. spec. *Zoomyxa Legeri* nov. gen. nov. spec. *Arch. Zool. expér.* (5) T. 2 p. 229—270, 1 fig. 31.1,92
- 99 **Dobell, C. Clifford.** 31 : 16.9 : 76  
 1909. Researches on the Intestinal Protozoa of Frogs and Toads. *Quart. Journ. micr. Sc.* Vol. 53 p. 201—277, 4 pls., 1 fig. 31.1,6,7,9
- 29300 **Wenyon, C. M.** 31 : 16.9 : 81.2  
 1908. A Trypanosome and Haemogregarine of a Tropical American Snake. *Parasitology* Vol. 1 p. 314—317, 1 pl. 31.6,926
- 01 **Mezincescu, D.** 31 : 16.9 : 89.1  
 1909. *Leucocytozoon Ziemmanni* et trypanosomes chez l'épervier (*Falco nisus*). (Réun. biol. Bucarest.) *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 66 p. 328—329. 31.6,926
- 02 **Volpino, Guido.** 31 : 16.9 : 9  
 1904. Sulla fine struttura dei corpi di Negri nella Rabbia. *Gazz. med. ital.* Anno 55 p. 121—122.
- 29303 **Lentz, Otto.** 31 : 16.9 : 9  
 1908. Über spezifische Veränderungen an den Ganglienzellen wut- und staupekranker Tiere. Ein Beitrag zu unseren Kenntnissen über die Bedeutung und Entstehung der Negri'schen Körperchen. *Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh.* Bd. 62 p. 63—94, 1 Taf. [Negri'sche Körperchen einschliesslich bis jetzt bekannter Innenkörperchen nicht Erreger der Tollwut, sondern Reaktionsprodukte der Ganglienzelle.]
- 04 **Manouélian, Y.** 31 : 16.9 : 9  
 1908. Note sur l'existence des produits de dégénérescence cellulaires rappelant les corps de Negri. *C. R. Acad. Sc. Paris* T. 146 p. 419—421. [Dans corps résiduels des spermatoïdes de mammifères.]
- 05 **Lindner.** 31 : 16.9 : 9  
 1909. Über parasitische Protozoen. *Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte* Vers. 80 Tl. 2 Hälfte 2 p. 556—558. [Mieschersche Schläuche sind eingekapselte *Vorticella microstoma* und *Colpidium colpoda*.] 31.7,93
- 06 **Neumann, R. O.** 31 : 16.9 : 9.4  
 1909. Über die Blutparasiten von *Vesperugo* und deren Weiterentwicklung in den Milben der Fledermäuse. *Arch. Protistenkunde* Bd. 18 p. 1—10, 1 Taf. 31.6,926
- 07 **Martini, Erich.** 31 : 16.9 : 9.735  
 1909. The Development of a *Piroplasma* and *Trypanosoma* of Cattle in Artificial Culture Media. *Philippine Journ. Sc.* B Vol. 4 p. 147—169, 6 pls.
- 08 **Stiles, Harold J.** 31 : 16.9 : 9.9  
 1897. The "Parasites" in Cancer. *Scott. med. surg. Journ.* Vol. 1 p. 247—249. [Compared with *Coccidium*.] 31.92
- 29309 **Gaylord, Harvey R.** 31 : 16.9 : 9.9  
 1901. The Protozoon of Cancer. A Preliminary Report based upon Three Years' Work in the New York State Pathological Laboratory of the University of Buffalo. *Amer. Journ. med. Sc. N. S.* Vol. 121 p. 503—539, 18 pls. [PLIMMER's bodies are protozoan, of same group as vaccine organism.]

- 29310 Luzzani, Lina. 31 : 16.9 : 9.9  
1904. La dimostrazione del parassita specifico in un caso di rabbia nell'uomo. *Gazz. med. ital.* Anno 55 p. 61—64, 3 figg.
- 11 Nichols, John Benjamin. 31 : 16.9 : 9.9  
1905. Protozoa in the Stomach and their Diagnostic Significance. *Amer. Journ. med. Sc. N. S.* Vol. 130 p. 120—125. 31.1,6
- 12 Cohnheim, Paul. 31 : 16.9 : 9.9  
1909. Infusorien bei gut- und bösartigen Magenleiden nebst Bemerkungen über die sogenannte Infusorienenteritis. *Deutsch. med. Wochenschr.* Jahrg. 35 p. 92—95. 31.6,7
- 13 Craig, Charles F. 31 : 16.9 : 9.9  
1909. The Malarial Fevers, Haemoglobinuria Fever, and the Blood Protozoa of Man. London, J. and A. Churchill, 8°, 489 pp., 29 pls., 28 figg. 20 sh. (*Abstr. Brit. med. Journ.* 1910 Vol. 1 p. 1236—1237.) 31.6,926
- 14 Daniels, C. W. 31 : 16.9 : 9.9  
1909. Discussion on the Persistence of Protozoal Tropical Diseases in Man. *Brit. med. Journ.* 1909 Vol. 2 p. 767—770. 31.6,926
- 15 Deaderick, William H. 31 : 16.9 : 9.9  
1909. Some Analogies Between Malaria and Syphilis. *Boston med. surg. Journ.* Vol. 161 p. 23—24. 31.6,926
- 16 Dock, George. 31 : 16.9 : 9.9  
1909. A Note on the Ipecac Treatment of Amoebic Dysentery. *N. Y. med. Journ.* Vol. 90 p. 49—50. [Also *Trichomonas*.] 31.1,6
- 17 Huber. 31 : 16.9 : 9.9  
1909. Untersuchungen über Amöbendysenterie. *Zeitschr. klin. Med.* Bd. 67 p. 262—271, 1 Taf. [Auch Flagellaten.] 31.1,6
- 29318 Kerr, W. M. 31 : 16.9 : 9.9  
1909. A Review of the Important Pathogenic Protozoa Found in Man. *N. Y. med. Journ.* Vol. 90 p. 684—688.
- 19 Keysseltz, G., and Martin Mayer. 31 : 16.9 : 9.9  
1909. Zur Ätiologie der Varicellen. *Arch. Protistenkde.* Bd. 14 p. 113—117, 1 Taf.
- 20 Krompecher, E., M. Goldzieher, und J. Augyán. 31 : 16.9 : 9.9  
1909. Protozoenbefunde bei Typhus exanthematicus. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig.* Bd. 50 p. 612—615, 1 Taf.
- 21 Noc, F. 31 : 16.9 : 9.9  
1909. Recherches sur la dysenterie amibienne en Cochinchine. *Ann. Inst. Pasteur T.* 23 p. 177—204, 4 pls. [Aussi des Flagellés.] 31.1,6
- 22 Patterson, Henry S. 31 : 16.9 : 9.9  
1909. Endemic Amoebic Dysentery in New York, with a Review of its Distribution in North America. *Amer. Journ. med. Sc. N. S.* Vol. 138 p. 198—202. 31.1,6
- 23 Werner, Ernst. 31 : 16.9 : 9.9  
1909. Beiträge zur Frage des Trachomerregers. *Zeitschr. Augenheilk.* Bd. 22 p. 321—334, 1 Taf.
- 24 Hartmann, Max. 31 : 18.13  
1909. Polyenergetische Kerne. Studien über multiple Kernteilungen und generative Chromidien bei Protozoen. *Biol. Centralbl.* Bd. 29 p. 481—487, 491—506, 12 figg. 31.1—7,91,92
- 25 Prowazek, S. 31 : 18.13  
1909. Bemerkungen zu einer Theorie der Cytomorphe. *Zool. Anz.* Bd. 34 p. 712—717, 5 figg. [Formative, centrodiesmische und kinetische Funktionen des Centriolen.] 31.1,4,6,7,92
- 29326 Forrest, H. E. 31 (42)  
1903. British Field Zoology. Chapter II—III. The Protozoa. *Field Natural. Quarterly* Vol. 2 p. 168—174, 249—254, 16 figg. 31.1,3,6,7



- 29327 Seidl, Sándor. 31 (43.92)  
1909. A brassói Fortyogó protozoái. Pozsonyi orvos-termész. Egye-  
sület Közlem. Verh. Ver. Nat.-Heilk. Presburg Bd. 29 p. 43—47. [Protozoa  
von Kronstadt.] 31.1.,3,6,7
- 28 Hoogenraad, H. R. 31 (492)  
1909. Rhizopoden en Heliozoen uit het zoetwater van Nederland. Tijd-  
schr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. 61—70, 1 Taf. [*Frenzelina mi-  
nima* n. sp.] 31.1.,3
- 29 . . . 31 (76.3)  
1904. Notes on some Forms Rare and Otherwise. Bull. Gulf Biol. Stat.  
No. 2 p. 47—55. 31.1.,7
- 30 Wilson, Guy West. 31 (77.7)  
1908. Some Protozoa from Fayette, Iowa. Proc. Iowa Acad. Sc. Vol. 15  
p. 169—171. 31.1.,3,6,7
- 31 Cockerell, T. D. A. 31 (78.8)  
1909. Notes on Protozoa. Univ. Colorado Stud. Vol. 6 p. 305—307.  
31.1.,3,6,7
- 32 von Wasielewski, und Hirschfeld. 31.1 : 07  
1909. Zur Technik der Amöbenuntersuchung. Hyg. Rundsch. Jahrg. 19  
p. 925—930. [Kulturen pathogener Amöben.]
- 33 Goldschmidt, Richard. 31.1 : 11  
1907. Lebensgeschichte der Mastigamöben *Mastigella vitrea* n. sp. und  
*Mastigina setosa* n. sp. Sitz.-Ber. Ges. Morph. Physiol. München Vol. 23  
p. 1—6, 2 figg. — Arch. Protistenkde. Suppl. 1 p. 83—168, 5 Taf., 20  
figg. [Lokomotion. Ernährung. Fortpflanzung. (Somatische u. propagator.  
Kernsubstanz). Systematisches.] 11.3,6,7
- 29334 Penard, E. 31.1 (494)  
1909. Sur quelques Mastigamibes des environs de Genève. Rev. suisse  
Zool. T. 17 p. 405—438, 2 pls. [5 nn. spp. in: *Mastigamoeba* 2, *Mastigina*  
2, *Mastigella*.]
- 35 Penard, E. 31.1 (494)  
1909. Sur quelques Rhizopodes des Mousses. Arch. Protistenkde. Bd.  
17 p. 258—296, 36 figg. [5 nn. spp. in: *Amoeba*, *Diplocllamys* 3, *Cap-  
sellina* n. g.]
- 36 Thomas, J. B. 31.1 Amoeba : 11.044  
1906. Report on the Action of Various Substances on Pure Cultures  
of the *Amoeba dysenteriae*. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 131 p. 108  
118.
- 37 Goldsmith, F. 31.1 Amoeba : 11.6  
1901. The Life Cycle of the *Amoeba dysenterica*. Journ. trop. Med. Vol.  
4 p. 372—374.
- 38 Mercier, L. 31.1 Amoeba : 11.6  
1909. Le cycle évolutif d'*Amoeba blattae* Bütschli. (Note préliminaire.)  
Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 164—168, 1 fig.
- 39 Nägler, Kurt. 31.1 Amoeba : 11.6  
1909. Entwicklungsgeschichtliche Studien über Amöben. Arch. Protis-  
tenkde. Bd. 15 p. 1—53, 6 Taf. [4 nn. spp.] (43.15,61)
- 40 Grosse-Allermann, Wilhelm. 31.1 Amoeba : 14  
1909. Studien über *Amoeba terricola* Greeff. Arch. Protistenkunde Bd.  
17 p. 203—257, 3 Taf., 34 figg. [Morpho- und Biologie, Physiologie: Be-  
wegung, Stoffwechsel, äussere Einwirkungen, Kultur, Regeneration, Fort-  
pflanzung.] 11.044,3,4,6,7
- 41 Bolsius, H. 31.1 Amoeba : 15  
1900. Observations faites sur un amibe. Ann. Soc. scient. Bruxelles  
Bull. Ann. 24 p. 97—98. [Sorte de coordination des perceptions.]
- 29342 Gibbs, David, and O. P. Dellinger. 31.1 Amoeba : 15  
1908. The Daily Life of *Amoeba proteus*. Amer. Journ. Psychol. Vol.  
19 p. 232—241, 3 pls., 6 figg. [Periods of work and rest, food preferences,  
"pursuit."]

- 29343 Frosch. Beitrag zur Biologie saprophytischer Amöben. Zeitschr. Krebsforsch. Bd. 8 p. 183—194, 1 Taf., 2 figg. 31.1 Amoeba : 15
- 44 Zacharias, Otto. 31.1 Amoeba : 16.9 : 31.6  
1909. Parasitische Amöben in *Volvox minor*. Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 5 p. 69—70.
- 45 Elmassian, M. 31.1 Amoeba : 16.9 : 57.22  
1909. Sur l'*Amoeba blattae*. Morphologie Génération. Arch. Protistenkunde. Bd. 16 p. 143—163, 1 pl., 7 figg.
- 46 Porter, Annie. 31.1 Amoeba : 16.9 : 57.71  
1909. *Amoeba chironomi*, Nov. Sp., Parasitic in the Alimentary Tract of the Larva of a *Chironomus*. Parasitology Vol. 2 p. 32—41, 21 figg.
- 47 Chatton, Édouard. 31.1 Amoeba : 16.9 : 7.57  
1909. Une amibe, *Amoeba mucicola* n. sp., parasite des branchies des Labres, associée a une Trichodine. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 690—692.
- 48 Werner, H. 31.1 Amoeba : 16.9 : 9  
1909. Studie über pathogene Amöben. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 80 Tl. 2 Hälfte 2 p. 588.
- 49 Howard, W. T., and C. F. Hoover. 31.1 Amoeba : 16.9 : 9.9  
1897. Tropical Abscess of the Liver, with a Consideration of its Pathology and Clinical History. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 114 p. 150—166, 263—282. [Pathogenic *Amoeba*.]
- 50 Harris, H. F. 31.1 Amoeba : 16.9 : 9.9  
1898. Amoebic Dysentery. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 115 p. 384—413, 1 pl., 11 figg.
- 29351 Bensen, W. 31.1 Amoeba : 16.9 : 9.9  
1909. Die Darmprotozoen des Menschen. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 80 Tl. 2 Hälfte 2 p. 587. [*A. tetragena* aus Indien und Ostasien.]
- 52 McCarrison, Robert. 31.1 Amoeba : 16.9 : 9.9  
1909. Observations on the *Amoebae* in the Intestines of Persons Suffering from Goitre in Gilgit. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 53 p. 723—736, 24 figg.
- 53 Sandby, Robert, and James Miller. 31.1 Amoeba : 16.9 : 9.9  
1909. A Case of Amoebic Dysentery with Abscess of the Liver in a Patient who had Never Been Out of England. Brit. med. Journ. 1909 Vol. 1 p. 771—773, 1 pl.
- 54 Dobell, C. Clifford. 31.1 Entamoeba : 11  
1909. Physiological Degeneration and Death in *Entamoeba ranarum*. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 53 p. 711—721, 5 figg.
- 55 Allan, William. 31.1 Entamoeba : 16.9 : 9.9  
1909. Amoebae in the Stools of Pellagrins. N. Y. med. Journ. Vol. 90 p. 1212—1213. [*Entamoeba coli* and *histolytica*.]
- 56 Elmassian, M. 31.1 Entamoeba : 16.9 : 9.9  
1909. Sur une nouvelle espèce amibienne chez l'homme, *Entamoeba minuta* n. sp. 1re Mémoire. Morphologie — Evolution — Pathogénie. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 52 p. 335—351, 2 pls.
- 57 Hartmann, Max. 31.1 Entamoeba : 16.9 : 9.9  
1909. Untersuchungen über parasitische Amöben. I. *Entamoeba histolytica* SCHAUDINN. Arch. Protistenkunde Bd. 18 p. 207—220, 1 Taf.
- 58 Koidzumi, M. 31.1 Entamoeba : 16.9 : 9.9  
1909. On a new parasitic Amoeba, *Entamoeba nipponica*, found in the intestine of Japanese. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 51 p. 650—654, 7 figg. [n. sp.] (52.1)
- 29359 v. Janicki, C. 31.1 Entamoeba : 18.13  
1909. Über Kern und Kernteilung bei *Entamoeba blattae* BÜRSCHLI. Biol. Centralbl. Bd. 29 p. 381—393, 7 figg.

- 29360 Parisi, Bruno. 31.1 Trichosphaerium : 11.05  
1909. Sulla composizione chimica dei bastoncini del *Trichosphaerium sieboldi*, SCHN. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 24 No. 609, 3 pp.
- 61 Silvestri, A. 31.2  
1899. Nuove osservazioni sulla *Biloculina globosa* et sulla var. *cristata* del *Peneroplis pertusus*. Atti pontific. Accad. romana nuovi Lincei Anno 52 p. 63—73.
- 52 Prever, P. L. 31.2  
1904. La *Paronaea curvispira*. Riv. ital. Paleont. Anno 10 p. 28—41. [*Bruguierea libyca*, *Gumbelia sub-montis fractii* nn. nom. pro *P. c.* part.]
- 63 Schubert, R. J. 31.2  
1906. Ueber *Ellipsoidina* und einige verwandte Formen. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1906 p. 641—645.
- 64 Earland, A. 31.2  
1909. An Account of Arenaceous Foraminifera. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10 p. 479—483.
- 65 Geisendorfer, W. 31.2  
1909. Beobachtungen an Foraminiferen. Kleinwelt Jahrg. 1 p. 4—7, 10 figg.
- 66 Lister, Joseph Jackson. 31.2  
1909. The Foraminifera. Proc. R. Inst. Gr. Brit. Vol. 18 p. 489—497.
- 67 Fornasini, Carlo. 31.2 : 091  
1901. Sopra la data de la pubblicazione di alcuni lavori di O. G. Costa. Riv. ital. Paleont. Anno 7 p. 15—17. [Fauna: Foram. 1853; Foram. marne del Vaticano e Foram. marne di Messina 1856(?).]
- 29368 Fornasini, Carlo. 31.2 : 091  
1902. Sopra la data de la pubblicazione de la memoria di O. G. Costa sui foraminiferi di Messina. Riv. ital. Paleont. Anno 8 p. 15—16. [1857?]
- 69 Egger, Joseph Georg. 31.2 (117)  
1909. Foraminiferen der Seewener Kreideschichten. Sitz.-Ber. math.-phys. Kl. Akad. Wiss. München 1909 No. 11. 52 pp., 6 Taf.
- 70 Silvestri, Alfredo. 31.2 (117)  
1909. L'*Omphalocyclus macropora* (LAMCK.) a Termini-Imerese (Palermo). Atti pontific. Accad. romana nuovi Lincei Anno 61 p. 17—26, 3 figg. [*Orbitoides schlumbergeri* n. sp.]
- 71 Prever, P. L. 31.2 (118)  
1904. Osservazioni sulla sottofamiglia delle Orbitoidinae. Riv. ital. Paleont. Anno 10 p. 111—128, 1 tav. [6 nn. formae in: *Silvestrina* n. g., *Orthophragmina*, *Lepidocyclina* 2, *Miogypsina* 2.] (117—1182) (45.1, 493)
- 72 Silvestri, A. 31.2 (118)  
1905/06. Notizie sommarie su tre Faunule del Lazio. I—II. Riv. ital. Paleont. Anno 11 p. 140—145; Anno 12 p. 20—35. [2 nn. spp. sine diagn.]
- 73 Checchia-Rispoli, G. 31.2 (1181)  
1909. La Serie nummulitica dei dintorni di Termini-Imerese. I. Vallone Tre Pietre. Giorn. Soc. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 27 p. 53—156. [3 nn. spp. in: *Nummulites* 2, *Orthophragmina*] — II. La regione Cacasacco. p. 177—212. [3 nn. spp. in: *Nummulites*, *Orbitoides* 2.]
- 74 Checchia-Rispoli, G. 31.2 (1181)  
1909. Nota preventiva sulla Serie nummulitica dei dintorni di Bagheria e di Termini-Imerese in provincia di Palermo. Giorn. Soc. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 26 p. 156—188.
- 29375 Checchia-Rispoli, G. 31.2 (1181)  
1909. Sulla provenienza di alcune Lepidocycline dei dintorni di Termini-Imerese (Palermo). Giorn. Soc. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 26 p. 212—218.



- 29376 **Schréter, Zoltán.** 31.2 (1181)  
1909. A pilisborosjenői mélyfúrás geológiai eredményei. **Földt. Közlöny**  
**Köt. 39 p. 8—11.** — Die geologischen Ergebnisse der Tiefbohrung in  
Pilisborojenő. p. 99—103. [Foraminiferen.]
- 77 **Silvestri, Alfredo.** 31.2 (1181)  
1909. Osservazione ad uno scritto di G. ROVERETO „Sur le Stampien à  
Lépdocyclines des environs de Varazze“. **Atti pontific. Accad. romana**  
**nuovi Lincei Anno 62 p. 17—25, 3 figg.**
- 78 **Spandel, Erich.** 31.2 (1181)  
1909. Der Rupelton des Mainzer Beckens, seine Abteilungen und deren  
Foraminiferenfauna, sowie einige weitere geologisch-paläontologische  
Mitteilungen über das Mainzer Becken. **43.—50. Ber. Offenbach Ver.**  
**Nat. p. 57—230.** [19 nn. spp. in: *Hyperammina*, *Saccamina* 2, *Orbulina*,  
*Pseudarcella*, *Nodosaria*, *Virgulina*, *Bolivina* 4 (1 n. var.), *Uvigerina*, *Spiro-*  
*plecta*, *Gaudryina*, *Adherentina*, *Rotalia*, *Nonionina*, *Truncatulina*, *Anomalina*.  
1 n. var. in *Fissurina*.]
- 79 **Mariani, M.** 31.2 (1182)  
1902. Alcuni Foraminiferi delle argille mioceniche dei Ponti presso Ca-  
merino. **Riv. ital. Paleont. Anno 8 p. 113—117.**
- 80 **Madsen, Victor.** 31.2 (119)  
1896. Note on German Pleistocene Foraminifera. **Medd. dansk geol.**  
**Foren. No. 3 p. 13—16.** (43.12, 16)
- 81 **Madsen, Victor.** 31.2 (119)  
1900. The pleistocene Foraminifera of Slesvick and Holstein. **Medd.**  
**dansk geol. Foren. No. 6 p. 45—56.**
- 82 **Gough, Geo. C.** 31.2 (41.61)  
1906. The Bottom Deposits of Larne Lough. **Fisheries Ireland scient.**  
**Invest. 1906 No. 4, 12 pp., 1 map.** [Foraminifera.]
- 29383 **Gough, Geo. C.** 31.2 (41.61)  
1909. The Bottom Deposits of Larne Lough. **Rep. Sea Inland Fish. Ire-**  
**land 1906 Pt. 2 p. 131—146, 1 map.** [Foraminifera.]
- 84 **Heron-Allen, Edward, and Arthur Earland.** 31.2 (42.25)  
1909. On the Recent and Fossil Foraminifera of the Shore-sands at  
Selsey Bill, Sussex. — II. **Journ. R. micr. Soc. London 1909 p. 306**  
**—336, 2 pls.** [4 nn. spp. in: *Cornuspira*, *Articulina*, *Bigennerina* 2.] —  
III. p. 422—446, 2 pls. [3 nn. spp. in: *Uvigerina*, *Spirillina*, *Discorbina*.  
1 n. var. in *Lagena*.] — IV. p. 677—698, 2 pls., 9 figg.
- 85 **Sidebottom, Henry.** 31.2 (499)  
1909. Report on the Recent Foraminifera from the Coast of the Island  
of Delos (Grecian Archipelago). Part VI. (Conclusion.) **Mem. Proc. Man-**  
**chester liter. philos. Soc. Vol. 53 No. 21, 32 pp., 5 pls., 1 fig.** [2 nn.  
spp. in *Pulvinulina*.]
- 86 **Swarczewsky, B[oris].** 31.2 **Allogromia : 11.6**  
1909. Zur Kenntnis der *Allogromia ovoidea* (RHUMBL.). **Arch. Protistenkde.**  
**Bd. 14 p. 396—416, 2 Taf.** [Schizogonie, Gamogonie.]
- 87 **Checchia-Rispoli, Giuseppe.** 31.2 **Alveolina (1181)**  
1905. Sopra alcune Alveoline eoceniche della Sicilia. **Palaeontogr.**  
**ital. Vol. 11 p. 147—165, 2 tav.** [5 nn. spp. in *Alveolina*.] — Di una  
nuova specie di *Alveolina* del Friuli. p. 165—167. [4. *violae*.]
- 88 **Cushman, Joseph A.** 31.2 **Ammodiscoides (26.3)**  
1909. *Ammodiscoides*, a New Genus of Arenaceous Foraminifera. **Proc.**  
**U. S. nation. Mus. Vol. 36 p. 423—424, 1 pl.** [*turbinatus* n. sp.]
- 89 **Silvestri, A.** 31.2 **Chapmania (1181)**  
1905. La *Chapmania gassinensis* SILV. **Riv. ital. Paleont. Anno 11 p. 113**  
**—120, 1 tav., 2 figg.**
- 29390 **Silvestri, A.** 31.2 **Cyclammina**  
1905. A proposito della *Cyclammina uhligi* e *C. pusilla* var. *draga*. **Riv.**  
**ital. Paleont. Anno 11 p. 71—73, 5 figg.**

- 29391 Silvestri, A. 31.2 Ellipsolinguina (1181)  
1907. Forma italiana della „*Lingulina impressa*“ TERQUEM. Riv. ital. Paleont. Anno 13 p. 66—70, 2 figg. [*E. n. g. pro L. impressa.*]
- 92 Fornasini, Carlo. 31.2 Faujasina  
1902. Le pretese „faujasine“ di O. G. COSTA. Riv. ital. Paleont. Anno 8 p. 13—15. [*F. carinata* = *Polystomella crispa*, *F. contraria* = *Anomalina ariminensis*, ecc.]
- 93 Gortani, M. 31.2 Fusulina  
1909. Sui metodi di determinazione delle Fusuline. Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Proc.-Verb. Vol. 18 p. 15—17.
- 94 v. Staff, Hans. 31.2 Fusulina : 11.51  
1908. Ueber Schalenverschmelzungen und Dimorphismus bei Fusulinen. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1908 p. 217—237, 13 figg.
- 95 Dyhrenfurth, Günter. 31.2 Fusulina (115)  
1909. Monographie der Fusulinen. Von ERNST SCHELLWIEN. Nach dem Tode des Verfassers herausgegeben und fortgesetzt von GÜNTER DYHRENFURTH und HANS v. STAFF. Teil II: Die asiatischen Fusulinen. Palaeontographica Bd. 56 p. 137—176, 4 Taf., 10 figg. [3 nn. spp. in *Fusulina* (SCHELLWIEN i. l. 3 nn. varr. Sch. i. l.)]
- 29396 Hayden, H. H. 31.2 Fusulinidae (115)  
1909. Fusulinidae from Afghanistan. Rec. geol. Surv. India Vol. 38 p. 230—256, 6 pls. [*Neoschicrageria primigena* n. sp.]
- 97 v. Staff, Hans. 31.2 Fusulinidae (115)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Fusuliniden. Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1909 Beil.-Bd. 27 p. 461—508, 2 Taf., 16 figg. [Septenbau. *Schwagerina yabei* n. sp. *Verbeekia* n. subg.]
- 98 Schubert, R. J. 31.2 Heteroclypeus  
1906. *Heteroclypeus*, eine Uebergangsform zwischen *Heterostegina* und *Cycloclypeus*. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1906 p. 640—641. [*Heteroclypeus* n. g. pro *Heterostegina cycloclypeus*.]
- 99 Checchia-Rispoli, G. 31.2 Lepidocyclus (1181)  
1906. Di alcune Lepidocyclus eoceniche della Sicilia. Riv. ital. Paleont. Anno 12 p. 86—92, 1 tav. [2 nn. spp.]
- 29400 Silvestri, Alfredo. 31.2 Lepidocyclus (1181)  
1909. PHILIPPE DE LA HARPE nella questione delle Lepidocyclus. Atti pontific. Accad. romana nuovi Lincei Anno 61 p. 171—179.
- 01 Schlumberger, C. 31.2 Lepidocyclus (1182)  
1902. Note sur un *Lepidocyclus* nouveau de Borneo. Samml. geol. Reichs-Mus. Leiden Bd. 6 p. 250—253, 1 pl. [*L. formosa* n. sp.]
- 02 Dervieux, Ermanno. 31.2 Miogypsina  
1900. Osservazioni alle osservazioni sopra il nuovo genere di foraminiferi *Miogypsina* SACCO o *Flabelliporus* DERVIEUX. Riv. ital. Paleont. Anno 6 p. 146—148. [*F.* ha priorità di presentazione ma non di pubblicazione.]
- 03 Popescu-Voitești, J. 31.2 Nummulites : 11.5  
1909. A *Nummulites* (*Hantkenia*) *complanata*, LAM. rendellenes fejlődésének érdekes esetéről. Földt. Közlöny Köt. 39 p. 1—4, 3 figg. — Über einen interessanten Fall abnormaler Entwicklung von *Nummulites* (*Hantkenia*) *complanata* LAM. p. 95.
- 04 Silvestri, Alfredo. 31.2 Orbitoides  
1909. Sulla „*Orbitoides socialis* (LEYMERIE)“. Atti pontific. Accad. romana nuovi Lincei Anno 61 p. 94—99.
- 05 Checchia-Rispoli, G., e M. Gemellaro. 31.2 Orbitoides (117)  
1909. Prima nota sulle Orbitoidi del Sistema Cretaceo della Sicilia. Giorn. Soc. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 26 p. 198—211, 2 tav. [6 nn. spp.] — Seconda Nota. Vol. 27 p. 157—176. [3 nn. spp.]
- 29406 Di Stefano, Giov. 31.2 Orbitoides (117)  
1909. Il calcari cretacei con Orbitoidi dei dintorni di Termini-Imerese e di Bagheria (Palermo). Giorn. Soc. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 26 p. 189—197.



- 29407 **Silvestri, Alfredo.** 31.2 Orbitulites (1181)  
1909. Sulla „*Orbitulites complanata*“ MARTELLI. Atti pontific. Accad. romano nov. Lincei Anno 61 p. 131—141.
- 08 **Fornasini, Carlo.** 31.2 Polymorphina (118)  
1902. Intorno ad alcune specie di „*Polymorphina*“ istituite da d'ORBIGNY nel 1826. Riv. ital. Paleont. Anno 8 p. 11—13, 1 tav. (1181, 1182)
- 09 **Fornasini, Carlo.** 31.2 Spiroplecta  
1902. Su la nomenclatura generica del *Nautilus* (*Orthoceras*) *pennatula* di BATSCH. Riv. ital. Paleont. Anno 8 p. 48—50.
- 10 **Heron-Allen, Edward, and Arthur Earland.** 31.2 Technitella (26.12)  
1909. On a New Species of *Technitella* from the North Sea, with some Observations upon Selective Power as exercised by certain species of Arenaceous Foraminifera. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10 p. 403—412, 5 pls. [*T. thompsoni*.]
- 11 **Fornasini, Carlo.** 31.2 Textilaria (118)  
1902. Intorno ad alcune specie di „*Textilaria*“ istituite da d'ORBIGNY nel 1826. Riv. ital. Paleont. Anno 7 p. 104—106, 1 tav. — Sopra tre specie di „*Textilaria*“ del pliocene italiano istituite da d'ORBIGNY nel 1826. Anno 8 p. 44—47, 7 figg.
- 12 **MacKinnon, Doris L.** 31.3 : 11.041  
1909. The Optical Properties of the Contractile Elements in Heliozoa. Journ. Physiol. London Vol. 38 p. 254—258. [Contraction takes place in a definite direction in the absence of the doubly-refracting particles.]
- 13 **Zuelzer, Margarete.** 31.3 Wagnerella : 14  
1909. Bau und Entwicklung von *Wagnerella borealis* MEERESCHK. Arch. Protistenkde. Bd. 17 p. 135—202, 5 Taf., 20 figg.
- 14 **Borgert, A.** 31.4 : 11.6  
1909. Untersuchungen über die Fortpflanzung der tripyleen Radiolaren, speziell von *Aulacantha scolymantha* H. Arch. Protistenkde. Bd. 14 p. 134—263, 7 Taf., 21 figg.
- 29415 **Hartmann, Max, und Ernst Hammer.** 31.4 : 11.6  
1909. Untersuchungen über die Fortpflanzung von Radiolaren. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 228—248, 1 Taf., 4 figg. 11.64
- 16 **Borgert, A.** 31.4 : 12  
1909. Über Erscheinungen fettiger Degeneration bei tripyleen Radiolaren. Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 1—24, 1 Taf. — Über fettige Degeneration bei Radiolaren. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 19 p. 336—344, 13 figg.
- 17 **Hinde, George J.** 31.4 (116)  
1900. Description of Fossil Radiolaria from the Rocks of Central Borneo, obtained by Dr. G. A. F. MOLENGRAAFF in the Dutch Exploring Expedition of 1893—94. Molengraaff, Borneo Expeditie Append. I p. 1—51, 4 pls. [58 nn. spp. in *Cenosphaera* 3, *Stylosphaera*, *Cenellipsis* 3, *Drapula*, *Stylatractus* 3, *Porodiscus* 4, *Stylodictya*, *Amphibrachium* 2, *Rhopalastrum*, *Hagiastrum*, *Spongodiscus* 2, *Tripilidium*, *Cyrtocalpis* 2, *Archicapsa*, *Sethocapsa* 2, *Dicolocapsa*, *Theosyringium*, *Tricolocampe* 2, *Tricolocapsa* 4. *Lithostrobilus*, *Dictyomitra* 13, *Stichocapsa* 8. Sponge spicules. Geological horizon uncertain, middle mesozoic.]
- 18 **Borgert, A.** 31.4 (26)  
1909. Die Tripyleen Radiolaren der Plankton-Expedition. Phæodinidae, Cæmentellidae und Cannorrhaphidae. Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 3 L. h. 7 p. 281—315, 2 Taf. [4 nn. spp. in: *Phæocolla* 3, *Cæmentella* n. g.] (26.1, 2, 3, 5, 7, 8)
- 29419 **Häcker, Valentin.** 31.4 (26.03)  
1906. Ueber einige grosse Tiefsee-Radiolaren. Siebente Mitteilung über die Radiolaren der „Valdivia-Ausbeute“. Zool. Anz. Bd. 30 p. 878—895, 16 figg. [11 nn. spp. in: *Cyrtocladus*, *Thalassothamnus* n. g. 4, *Astracantha* n. g. 3, *Nationalietta*, *Atlanticella* 2. Thalassothamnidae, Onosphaeridae, Astracanthidae nn. fam.] (26.7, 9)



- 29420 Moroff, Theodor, und Gustav Stiasny. 31.4 Acanthometron : 11.6  
1909. Über Bau und Entwicklung von *Acanthometron pellucidum* J. M.  
Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 209—236, 2 Taf., 54 figg. 11.64
- 21 Haecker, Valentin. 31.4 Aulacanthidae : 18.15  
1909. Über die Chromosomenbildung der Aulacanthiden. Zur Kritik der  
Hypothese von der Parallelconjugation. Zool. Anz. Bd. 34 p. 35—42,  
6 figg.
- 22 Borgert, A. 31.4 Cannosphaeridae (26)  
1909. Die Tripyleen Radiolarien der Plankton-Expedition. Cannosphaeri-  
dæ. Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 3 L. h. 9 p. 353—379, 2 Taf.  
(26.1, 2, 5, 7, 8, 9)
- 23 Schmidt, Wilhelm J. 31.4 Castanidium : 14  
1909. Beobachtungen über den Bau und die Fortpflanzung der Cas-  
tanelliden. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 27 p. 243—280, 3 Taf., 5  
figg.
- 24 Borgert, A. 31.4 Circoporidae (26)  
1909. Die Tripyleen Radiolarien der Plankton-Expedition. Circoporidae.  
Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 3 L. h. 8 p. 317—350, 3 Taf.  
(26.1, 2, 5, 7, 8)
- 25 Zacharias, Otto. 31.4 Hermesinum (26.25)  
1909. *Hermesinum adriaticum* im Schwarzen Meer. Arch. Hydrobiol. Plank-  
tonkde. Bd. 4 p. 309—310, 1 fig.
- 26 Schröder, Olav. 31.4 Sphaerellaria (26)  
1909. Die nordischen Spumellarien. Nordisches Plankton Lief. 11 No.  
17 p. 1—66, 37 figg. (26.1, 8)
- 27 Yamamoto, Junji. 31.5 : 18.18  
1909. Ueber den Lokomotionsapparat der Protistenzellen. Centralbl.  
Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 53 p. 38—42, 1 Taf., 8 figg.  
31.6, 7
- 29428 Alexeieff, A. 31.6  
1909. Formes de passage entre le genre *Bodo* EHRENBURG et le genre  
*Trypanoplasma* LAVERAN et MESNIL. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 649  
—651.
- 29 Crawley, Howard. 31.6  
1909. Studies on Blood and Blood Parasites. II. The Priority of  
*Cryptobia* LEIDY, 1846, over *Trypanoplasma* LAVERAN and MESNIL, 1901.  
U. S. Dept. Agric. Bur. Anim. Industry Bull. No. 119 p. 16—20,  
1 fig.
- 30 Reichenow, Eduard. 31.6 : 11.044  
1909. Untersuchungen an *Haematococcus pluvialis* und einigen anderen  
Flagellaten. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 85—91, 2 figg.  
[Haematochrom. Teilung der Clamydomonaden.]
- 31 Berliner, Ernst. 31.6 : 14  
1909. Flagellaten-Studien. Arch. Protistenkde, Bd. 15 p. 297—325, 2 Taf.  
[*Copromonas major* n. sp. Bau und Entwicklung, auch von *Leptomonas*  
*jaculum*.]
- 32 Stokvis, C. S. 31.6 : 16.1  
1909. Protozoen und Selbstreinigung. Arch. Hyg. Bd. 71 p. 46—59. [In  
Bakterien und Flagellaten haltendem Wasser wird durch Zusatz von  
KCN Selbstreinigung verhindert, indem die Flagellaten absterben, die  
Bakterien jedoch nicht. Protozoen, spez. Flagellaten spielen also bei  
Selbstreinigung der Gewässer eine grosse Rolle.]
- 33 Strickland, C. 31.6 : 16.9 : 57  
1909. On the supposed Development of *Trypanosoma lewisi* in Lice and  
Fleas; and the Occurrence of *Crithidia ctenophthalmi* in Fleas. Parasito-  
logy Vol. 2 p. 81—90. 16.9 : 57.51, 75
- 29434 Kinghorn, Allan, and Eustace Montgomery. 31.6 : 16.9 : 57.72  
1909. On the Flagellates Occurring in the Intestine of *Glossina palparis*  
and in the Intestine and Proboscis of *Glossina morsitans*. Ann. trop. Med.  
Parasitol. Liverpool Vol. 3 p. 259—276.

- 29435 Mackinnon, Doris L. 31.6 : 16.9 : 57.75  
1909. Note on two New Flagellate Parasites in Fleas — *Herpetomonas ctenophthalmi*, n. sp., and *Crithidia hystrichopsyllae*, n. sp. Parasitology Vol. 2 p. 288—296, 1 pl.
- 36 Minchin, E. A. 31.6 : 16.9 : 7  
1909. Exhibition of a number of preparations of blood parasites — Trypanosomes and Trypanoplasms — of fresh-water fish from the Norfolk Broads. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10 p. 418—420.
- 37 Minchin, E. A. 31.6 : 16.9 : 7  
1909. Observations on the Flagellates Parasitic in the Blood of Fresh-water Fishes. Proc. zool. Soc. London 1909 p. 2—31, 5 pls. [*Trypanoplasma gurneyorum* n. sp.]
- 38 Martin, C. H., and Muriel Robertson. 31.6 : 16.9 : 82  
1909. Preliminary Note on *Trypanosoma eberthi* (KENT) (= *Spirochaeta eberthi*, LÜBE) and some other Parasitic Forms from the Intestine of the Fowl. Proc. R. Soc. London Vol. 81B p. 385—391.
- 39 Robertson, W. Ford, and M. C. W. Young. 31.6 : 16.9 : 9  
1909. On the Protozoan Origin of Tumours. Brit. med. Journ. 1909 Vol. 1 p. 868—873.
- 40 Rosenbach, O. 31.6 : 16.9 : 9.9  
1906. Genügt die moderne Diagnose syphilitischer Erkrankung wissenschaftlichen Forderungen? Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 43 p. 1157—1160, 1187—1190. — Erwiderung (auf *Spirochaete* sich beziehend) von JULIUS HELLER und LYDIA RABINOWITSCH. p. 1357. [U. a. über *Spirochaete* und *Cytorrhycles*.]
- 41 Comandon, J. 31.6 : 16.9 : 9.9  
1909. La symbiose fuso-spirillaire. Arch. Parasitol. T. 13 p. 436—457, 1 pl.
- 29442 Guastalla, U. 31.6 : 16.9 : 9.9  
1909. Flagellaten im menschlichen Darne. Beitrag zur Kenntniss der Infusorienenteritis. Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 22 p. 1560—1563.
- 43 Prowazek, S. 31.6 Boda : 11.6  
1909. Zysten von *Bodo lacertae*. Entgegnung zu dem Artikel: „Some Remarks upon the „Autogamy“ of *Bodo lacertae* (GRASSI)“ von C. DOBELL, d. Zeitschrift XXVIII. Bd., p. 548. Biol. Centralbl. Bd. 29 p. 27—29. — The „Autogamy“ of *Bodo lacertae*. A reply to Dr. v. PROWAZEK by C. C. DOBELL. p. 363—364. — Bemerkungen zu der „Autogamy“ von *Bodo lacertae* von S. PROWAZEK. p. 554. 11.64.66
- 44 Burck, Carl. 31.6 Choanoflagellata : 14  
1909. Studien über einige Choanoflagellaten. Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 169—186, 1 Taf., 2 figg. [Organisation, Ernährung, Defécation, Teilung, Pathologie.]
- 45 Léger, Louis. 31.6 Costia : 16.9 : 7.55  
1909. La Costiase et son traitement chez les jeunes alevins de truite. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1284—1286. — Ann. Univ. Grenoble T. 21 p. 437—440.
- 46 Georgevitch, Jivoïn. 31.6 Crithidia : 11.6  
1909. Sur le développement de *Crithidia simuliae*, n. sp. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 517—519.
- 47 Porter, Annie. 31.6 Crithidia : 14  
1909. The Morphology and Life-history of *Crithidia gerridis*, as Found in the British Water-bug, *Gerris paludum*. Parasitology Vol. 2 p. 348—366, 1 pl.
- 48 Swingle, Leroy D. 31.6 Crithidia : 16.9 : 54.2  
1909. A Study on the Life History of a Flagellate (*Crithidia melophagi*, n. sp.) in the Alimentary Tract of the Sheep-Tick (*Melophagus ovinus*). (Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No. 91.) Journ. Infect. Diseases Vol. 6 p. 98—121, 3 pls.
- 29449 Fraenkel, C. 31.6 Crithidia : 16.9 : 57.71  
1909. Beobachtungen an *Crithidia fasciculata*. Hyg. Rundsch. Jahrg. 19

p. 57--58. [*C. fasciculata* entbehrt der undulierenden Membran, ist daher nicht zu Trypanosomen zu stellen, sondern mit *Haemoproteus* zu einer selbständigen Flagellatengruppe zu vereinigen.]

- 29450 **Georgevitch, Jivoïn.** 31.6 *Crithidia* : 16.9 : 57.71  
1909. Note relative à la biologie et au système digestif de *Simulium columbacensis*. C. R. Soc. Biol. T. 67 p. 540—542.
- 51 **Georgewitch, Jivoïn.** 31.6 *Crithidia* : 16.9 : 57.71  
1909. Sur un trypanosomide nouveau, *Crithidia simuliae*, n. sp. d'une Simulie (*Simulium columbacensis*) de la Serbie septentrionale. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 480—482.
- 52 **Patton, W. S.** 31.6 *Crithidia* : 16.9 : 57.71  
1909. The Life cycle of a Species of *Crithidia* Parasitic in the Intestinal Tracts of *Tabanus hilarius* and *Tabanus* sp.? Arch. Protistenkde. Bd. 15 p. 333—362, 1 Taf., 2 figg.
- 53 **P[lehnl], M[arianne].** 31.6 *Euglena* (285)  
1906. Ueber eine eigentümliche Farbenscheinung in Teichen. Allgem. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 31 p. 390—391, 1 fig. [Veranlasst durch *Euglena sanguinea*.]
- 54 **Aders, W. M.** 31.6 *Herpetomonas* : 16.9 : 57.54  
1909. *Herpetomonas aspongopi*. Parasitology Vol. 2 p. 202—207, 2 figg.
- 55 **Porter, Annie.** 31.6 *Herpetomonas* : 16.9 : 57.54  
1909. The Life-cycle of *Herpetomonas jaculum* (LÉGER), Parasitic in the Alimentary Tract of *Nepa cinerea*. Parasitology Vol. 2 p. 367—391, 1 pl., 1 fig.
- 56 **Knuth, Paul.** 31.6 *Herpetomonas* : 16.9 : 9.735  
1909. Eine *Herpetomonas* beim Reh. Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 6 p. 357—362.
- 29457 **Patton, W. S.** 31.6 *Herpetomonas* : 16.9 : 9.9  
1909. The Parasite of Kala Azar and Allied Organisms. Lancet Vol. 176 p. 306—309, 25 figg. (Soc. trop. Med. Hyg.) p. 321.
- 58 **Darling, Samuel T.** 31.6 *Histoplasma* : 16.9 : 9.9  
1909. The Morphology of the Parasite (*Histoplasma capsulatum*) and the Lesions of Histoplasmosis, a Fatal Disease of Tropical America. Journ. exper. Med. Vol. 11 p. 515—531, 5 pls. [*H. capsulatum* n. sp. differs from the Leishman-Donovan body of kala-azar in the form and arrangement of its chromatin nucleus and in not possessing a chromatin rod.]
- 59 **Minchin, E. A.** 31.6 *Leishmania* : 11.6  
1909. The Development of the Parasites of Oriental Sore in Cultures. Brit. med. Journ. 1909 Vol. 1 p. 842.
- 60 **Row, R.** 31.6 *Leishmania* : 11.6  
1909. The Development of the Parasite of Oriental Sore in Cultures. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 53 p. 747—754, 1 pl.
- 61 **Masson, P.** 31.6 *Leishmania* : 16.9 : 9  
1909. Les Leishmanioses. Rev. scient. Ann. 47 Sem. 1 p. 654—657.
- 62 **Laveran, A., et A. Pettit.** 31.6 *Leishmania* : 16.9 : 9.32  
1909. Infections légères du rat et de la souris par la *Leishmania Donovanii*. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 911—913.
- 63 **Bassett-Smith, P. W.** 31.6 *Leishmania* : 16.9 : 9.9  
1909. Kala-Azar in the Far-East. Brit. med. Journ. 1909 Vol. 2 p. 1614, 1 fig. [LEISHMAN-DONOVAN-bodies in the human liver.]
- 64 **Carter, R. Markhan.** 31.6 *Leishmania* : 16.9 : 9.9  
1909. Oriental Sore of Northern India, a Protozoal Infection: A Preliminary Communication on the Etiology of the Disease and the Extra-corporeal Cycle of the Parasite. Brit. med. Journ. 1909 Vol. 2 p. 647—650, 4 figg.
- 29465 **Neumann, R. O.** 31.6 *Leishmania* : 16.9 : 9.9  
1909. *Leishmania tropica* im peripheren Blute bei der Delhifeule. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 52 p. 469—472.



- 29466 Nicolle, Charles. 31.6 *Leishmania* : 16.9 : 9.9  
1909. Le Kala Azar infantile. Ann. Inst. Pasteur T. 23 p. 361—400, 441—472. [*Leishmania infantum*, Morphologie, Culture, Inoculation, Reproduction expérimentale de la maladie chez le chien et chez le singe.]
- 67 Rach, Egon, und Max Zarfl. 31.6 *Leishmania* : 16.9 : 9.9  
1909. Über den kulturellen Befund bei dem in Wien beobachteten Fall von Kala-azar. Deutsch. Arch. klin. Med. Bd. 96 p. 387—396, 1 Taf., 2 figg.
- 68 Sluka, Erich, und Max Zarfl. 31.6 *Leishmania* : 16.9 : 9.9  
1909. Ein Fall von Kala-azar aus Taschkent in Wien. Deutsch. Arch. klin. Med. Bd. 96 p. 356—386, 1 Taf., 6 figg. — Ein Fall von Kala-azar. München. med. Wochenschr. Jahrg. 56 p. 1072—1075, 2 figg. [LEISHMANsche Körperchen in der Milz bei Kala-azar.]
- 69 Kofoid, Charles Atwood. 31.6 *Peridinium* : 14  
1909. On *Peridinium steini* JÖRGENSEN, with a note on the nomenclature of the skeleton of the Peridinidae. Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 25—47, 1 pl.
- 70 Kofoid, Charles Atwood. 31.6 *Podolampas* : 14  
1909. The morphology of the skeleton of *Podolampas*. Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 48—61, 1 pl.
- 71 Apstein, C. 31.6 *Pyrocystis* (26.1)  
1909. Die Pyrocysten der Plankton-Expedition. Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 4 M. c., 27 pp., 2 Taf., 3 figg. (26.12., 18)
- 72 Gonder, Richard. 31.6 *Spirochaete*  
1909. Die Stellung der Spirochäten unter den Protisten, zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der *Spirochaete pinnae*. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 49 p. 190—196, 2 Taf.
- 73 Hübner. 31.6 *Spirochaete* : 07  
1908. Demonstration lebender Spirochäten mittels eines neuen Dunkel-feldkondensors. (Wiss. Ver. städt. Krankenhaus Frankfurt a. M.) München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 Bd. 1559.
- 29474 Barannikoff, Johannes. 31.6 *Spirochaete* : 07  
1909. Zur Technik der Versilberung von *Spirochaete pallida* SCHAUDINN-HOFFMANN). Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 263—267.
- 75 Bayly, Hugh Wansey. 31.6 *Spirochaete* : 07  
1909. The Use of the Ultra-Microscope for the Early Diagnosis of Syphilis. Lancet Vol. 177 p. 782, 1 fig.
- 76 Coles, Alfred C. 31.6 *Spirochaete* : 07  
1909. *Spirochaeta pallida*: Methods of Examination and Detection, Especially by Means of the Dark-ground Illumination. Brit. med. Journ. 1909 Vol. 1 p. 1117—1120.
- 77 Duval, Charles M., and John L. Todd. 31.6 *Spirochaete* : 07  
1909. A Note on the Cultivation of *Spirochaeta duttoni*. Lancet Vol. 176 p. 834—835.
- 78 Frühwald, Richard. 31.6 *Spirochaete* : 07  
1909. Ueber den Nachweis der *Spirochaete pallida* mittels des Tuscheverfahrens. München. med. Wochenschr. Jahrg. 56 p. 2523—2524, 2 figg.
- 79 Hecht, Viktor, und M. Wilenko. 31.6 *Spirochaete* : 07  
1909. Ueber die Untersuchung der *Spirochaete pallida* mit dem Tuscheverfahren. Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 22 p. 932.
- 80 Mühlens, [P.] 31.6 *Spirochaete* : 07  
1909. Reinzüchtung einer *Spirochaete* (*Spirochaete pallida*?) aus einer syphilitischen Drüse. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 35 p. 1261.
- 81 Reichert, Karl. 31.6 *Spirochaete* : 07  
1909. Ueber die Sichtbarmachung der Geisseln und die Geisselbewegung der Bakterien. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 51 p. 14—94.
- 29482 Schereschewsky, J. 31.6 *Spirochaete* : 07  
1909. Züchtung der *Spirochaeta pallida* (SCHAUDINN). Deutsch. med. Wo-

- chenschr. Jahrg. 35 p. 835, 2 figg. — Weitere Mitteilungen über die Züchtung der *Spirochaete pallida*. p. 1260—1261, 4 figg. — Bisherige Erfahrungen mit der gezüchteten *Spirochaete pallida*. p. 1652—1654.
- 29483 Schlimpert, Hans. 31.6 Spirochaete : 07  
1909. Beobachtungen der Wassermannschen Reaktion. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 35 p. 1386—1389. [Nachweis von Spirochaeten und Antigen in Organen syphilitischer Föten.]
- 84 Yamamoto, J. 31.6 Spirochaete : 07  
1909. Eine Verbesserung der Färbungsmethode der *Spirochaete pallida* in Geweben. Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 20 p. 153—155.
- 85 Mackinnon, Doris L. 31.6 Spirochaete : 11.044  
1909. Observations on the Effect of Various Chemical Reagents on the Morphology of Spirochaetes. Parasitology Vol. 2 p. 281—287, 4 figg.
- 86 Fantham, H. B., and Annie Porter. 31.6 Spirochaete : 11.64  
1909. The Modes of Division of *Spirochaeta recurrentis* and *S. duttoni* as observed in the Living Organisms. Proc. R. Soc. London Vol. 81 B p. 500—505. [Longitudinal and transverse divisions.]
- 87 Hofer, P. A. 31.6 Spirochaete : 11.64  
1909. Einige Beobachtungen an *Spirochaete recurrentis* (Obermeieri). Bemerkungen zu der Arbeit von Dr. RICHARD GONDER: „Die Stellung der Spirochaeten unter den Protisten“ in Bd. XLIX. Heft 2 des Centralbl. f. Bakt. etc. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 345—348, 5 figg.
- 88 Mackinnon, Doris L. 31.6 Spirochaete : 11.64  
1909. Observations on the Division of Spirochaetes. Parasitology Vol. 2 p. 267—280, 2 figg.
- 89 Fantham, H. B. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 4.1  
1909. The Spirochaetes Found in the Crystalline Style of *Tapes aureus*: a Study in Morphological Variation. Parasitology Vol. 2 p. 392—408, 1 pl., 2 figg.
- 29490 Porter, Annie. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 4.1  
1909. Some Observations on Living Spirochaetes from Lamellibranchs. Arch. Zool. expér. gén. (5) T. 3 p. 1—26, 28 figg.
- 91 Schellack, C. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 4.1  
1909. Studien zur Morphologie und Systematik der Spirochaeten aus Muscheln. Arb. Gesundheits.-Amt Berlin Bd. 30 p. 379—428, 6 Taf., 5 figg. [11 nn. spp.]
- 92 Schellack, C. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 86  
1908. Uebertragungsversuche der *Spirochaete gallinarum* durch *Argas reflexus* FABR. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 46 p. 486—488.
- 93 Balfour, Andrew. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 86  
1909. Further Observations on Fowl Spirochaetosis. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 12 p. 285—289.
- 94 Blaizot, L. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 86  
1909. Etudes sur la spirochétose des poules produite par *Sp. gallinarum* (virus somali). La maladie chez les poussins. — I. Modification de la virulence du parasite par passages directs. (Première note). C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 421—423. — (Deuxième note). p. 447—449.
- 95 Galli-Valerio, Bruno. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 86  
1909. Recherches sur la spirochétiose des poules de Tunisie et sur son agent de transmission: *Argas persicus* FISCHER. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 189—202, 8 figg.
- 29496 Friedenthal, Hans. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9  
1906. Ueber Spirochaetenbefunde bei Carcinom und bei Syphilis. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 34 p. 1217—1218, 2 figg. [Die mit Silber dargestellten Spirochaeten sind Teile von Nervenfasern etc.]



- 29497 Schulze, Walter. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9  
1906. Die Silberspirochaete. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 43 p. 1213—1216, 7 figg. — Bemerkungen von C. LEVADITI. p. 1368—1369. [Sind keine Parasiten.]
- 98 Kollé, W. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9  
1909. Die Ergebnisse der neueren Forschungen über die Syphilisätiologie und Syphilisdiagnostik, im besonderen die Serumdiagnostik. Corr.-Bl. Schweiz. Ärzte Jahrg. 39 p. 33—45.
- 99 Proescher, Frederick. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9  
1909. Further Investigation of the *Spirochaeta lymphatica*. Experimental Inoculations on Monkeys and Rats. N. Y. med. Journ. Vol. 89 p. 848—852, 13 figg. 9.32, 82
- 29500 Scheuer, Oskar. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9  
1909. Was wissen wir heute über die Träger des syphilitischen Kontagiums (der *Spirochaeta pallida*)? Med. Klinik Jahrg. 5 p. 1051—1053. [Übersichtsreferat.]
- 01 Breinl, Anton. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.32  
1906. The Passage of *Spirochaeta duttoni* from Mother to Fœtus. Lancet Vol. 171 p. 219. [Rat, through the placenta.]
- 02 Greeff. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.32  
1906. Spirochaeten in der Hornhaut des Kaninchens. (Ges. Charité-Aerzte Berlin.) Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 43 p. 1227.
- 03 Mezincescu, D. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.32  
1909. Hodensyphilome bei Kaninchen nach Impfung mit syphilitischem Virus. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 35 p. 1188—1189, 4 figg. [Nachweis Spirochaeten in den Laesionen: sind im übrigen Gewebe in grossen Mengen vorhanden, werden seltener in der Nähe der Gummiknötchen, fehlen in letzteren selbst gänzlich.]
- 29504 Neumann, R. O. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.32  
1909. Ueber das Verhalten der Spirochaeten des Rückfallfiebers im Tierkörper und die experimentelle Übertragung der Parasiten durch Zecken und Läuse. (Naturhist.-med. Ver. Heidelberg.) München. med. Wochenschr. Jahrg. 56 p. 477.
- 05 Regaud, Cl. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.74  
1909. Sur une curieuse localisation de spirilles parasites dans les canalisations glandulaires de la muqueuse gastrique normale, chez le chien et le chat. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 229—231, 1 fig. [Rappelant spirochètes de syphilis.]
- 06 Roux, Em., et El. Metchnikoff. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.88  
1903. Recherches expérimentales sur les singes anthropoïdes. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 50 p. 101—103. — Disc. p. 103—108. [Inoculation de pus syphilitique.]
- 07 Metchnikoff, El., et Em. Roux. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1905. Recherches microbiologiques sur la syphilis. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 53 p. 468—476.
- 08 Mühlens, P., und M. Hartmann. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1906. Ueber Bacillus fusiformis und *Spirochaeta dentium*. Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 55 p. 81—109, 4 Taf.
- 09 Rosenberger, Randle C. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1906. The *Spirochaete* found in Syphilis. A Report of Thirty-four Cases. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 131 p. 143—153, 1 fig.
- 10 Siebert. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1906. Präparat mit *Spirochaete pallida schaudinni* aus einem Primäraffect und zwei Präparate mit anderen Spirochaeten. 83. Jahresber. Schles. Ges. vaterl. Cult. Med. Sect. p. 132—133. — Diskuss. p. 133—135.
- 29511 Arthaud, Gabriel. 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. Sur les spirochètes salivaires. C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 1409—1410.



- 29512 **Bosanquet, W. Cecil.** 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. A Note on the *Spirochaete* Present in Ulcerative Granuloma of the Pudenda of Australian Natives. *Parasitology* Vol. 2 p. 344—347, 5 figg.
- 13 **Botteri, A.** 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. Ein Fall von Sklerose der Plica semilunaris und des Tarsus mit Spirochaetenbefund. *Klin. Monatsbl. Augenheilkde.* Jahrg. 47 p. 425—428, 1 Taf.
- 14 **Clelaud, J. Burton.** 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. On the Etiology of Ulcerative Granuloma of the Pudenda, with Clinical Description and Notes on Treatment by J.R. HICKINBOTHAM. *Journ. trop. Med. Hyg.* London Vol. 12 p. 143—150, 14 figg. [*Spirochaete aboriginalis* n. sp.]
- 15 **Gaucher, E., et Pierre Merle.** 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. Constatacion du *Treponema pallidum* dans le liquide céphalorachidien au cours de la syphilis acquise des centres nerveux. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 148 p. 862—863.
- 16 **McIntosh, James.** 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. On the presence of the *Spirochaete pallida* (*Treponema pallidum*) in the ova of a congenital syphilitic child. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd.* 51 p. 11—13, 3 figg.
- 17 **Müller, Oskar.** 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. Ueber einen Fall von aussergewöhnlich frühzeitigem Auftreten von Hautgummata. *Deutsch. med. Wochenschr.* Jahrg. 35 p. 1230. [Spirochaetennachweis in einem Ulcus durum.]
- 18 **Paul, E.** 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. Zur Kenntnis der fusiformen Bazillen und Zahnspirochäten. *Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde.* Jahrg. 27 p. 24—40, 28 figg.
- 29519 **Rabinowitsch, Marcus.** 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. Über die *Spirochaete pallida* und *Spirillum obermeieri*, ihre intrazelluläre Lagerung und deren Bedeutung. *Arch. path. Anat. Physiol. Bd.* 198 p. 346—374, 2 Taf. [Unhaltbarkeit METSCHNIKOFF's Phagozytenlehre, z. B. bei der Rekurrens.]
- 20 **Scheuer, Oskar.** 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. Frühdiagnose der Syphilis mittels Nachweises der *Spirochaete pallida* im Dunkelfeldapparate. *Wien. med. Wochenschr.* Jahrg. 59 p. 1947—1950. [Für die Frühdiagnose kommt nur die Spirochaetenuntersuchung in Betracht, die durch Einführung der Dunkelfeldanalyse des nativen Testmaterials zur einfachsten Methode geworden ist; über die Unterscheidung der verschiedenen Spirochaetentypen bei Balanitis, Noma, Stomatitis etc.]
- 21 **Stanziale, Rodolfo.** 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. Das *Treponema pallidum* in der syphilitischen Placenta. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd.* 49 p. 551—553.
- 22 **Waters, H. G.** 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. Bronchial-Spirochaetosis in India. (*Soc. trop. Med. Hyg.*) *Brit. med. Journ.* 1909 Vol. 1 p. 600.
- 23 **Werner, H.** 31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9  
1909. Ueber Befunde von Darmspirochäten beim Menschen. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd.* 51 p. 241—243, 1 Taf. [Pathogenität nicht erwiesen.]
- 24 **Swellengrebel, N. H.** 31.6 Spirochaete : 18.1  
1909. Neuere Untersuchungen über die vergleichende Cytologie der Spirillen und Spirochäten. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd.* 49 p. 529—550, 2 Taf., 4 figg.
- 25 **Nägler, K.** 31.6 Spirochaete (43.15)  
1909. Eine neue Spirochaete aus dem Süsswasser. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd.* 50 p. 445—447, 1 Taf. [*Spirochaeta flexibilis* n. sp.]
- 29526 **Alexeieff, A.** 31.6 Trichomonas : 16.9 : 6  
1909. Un nouveau *Trichomonas* à quatre flagelles antérieurs. *C. R. Soc. Biol. Paris T.* 67 p. 712—714. [*T. prowazeki* n. sp.]

- 29527 Dock, George. 31.6 *Trichomonas* : 16.9 : 9.9  
1896. *Trichomonas* as a Parasite of Man. Amer. Journ. med. Sc. N. S.  
Vol. 111 p. 1—24, 13 figg.
- 28 Bensen, W. 31.6 *Trichomonas* : 16.9 : 9.9  
1909. Untersuchungen über *Trichomonas intestinalis* und *vaginalis* des Menschen. Arch. Protistenkde. Bd. 18 p. 115—127, 3 Taf.
- 29 Friedrich, Ludwig. 31.6 *Trypanoplasma* : 16.9 : 4.38  
1909. Ueber Bau und Naturgeschichte des *Trypanoplasma heliciis* LEIDY. Arch. Protistenkde. Bd. 14 p. 363—395, 48 figg.
- 30 Novy, F. G., and Ward J. MacNeal. 31.6 *Trypanosoma* : 07  
1904. On the Cultivation of *Trypanosoma evansi*. 6th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 179.
- 31 Novy, F. G., and Ward J. MacNeal. 31.6 *Trypanosoma* : 07  
1904. On the Filtration of Trypanosomes. 6th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 180.
- 32 Comandon, J. 31.6 *Trypanosoma* : 07  
1909. Cinématographie, à l'ultra-microscope, de microbes vivants et des particules mobiles. C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 938—941.
- 33 . . . 31.6 *Trypanosoma* : 11.044  
1908. Chemo-Therapy of Trypanosomiasis. Bull. Sleeping Sickn. Bureau. Vol. 1 p. 1—49, 85.
- 34 Breinl, Anton, and M. Nierenstein. 31.6 *Trypanosoma* : 11.044  
1909. Bio-Chemical and Therapeutical Studies on Trypanosomiasis. Ann. trop. Med. Parasitol. Liverpool Vol. 3 p. 395—420.
- 35 Ehrlich, P., W. Roehl, und R. Gulbransen. 31.6 *Trypanosoma* : 11.044  
1909. Ueber serumfeste Trypanosomenstämme. Bemerkungen zu der Arbeit von LEVADITI und MUTERMILCH. Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 3 p. 296—299.
- 29536 Jacoby, Martin. 31.6 *Trypanosoma* : 11.044  
1909. Ueber Serumfestigkeit und die Einwirkung von menschlichem Blutserum auf Trypanosomen. Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 2 p. 689—701.
- 37 Laveran, A., et A. Pettit. 31.6 *Trypanosoma* : 11.044  
1909. La virulence des Trypanosomes des Mammifères peut-elle être modifiée après passage par des Vertébrés à sang froid? C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 329—332.
- 38 Levaditi, C., et St. Mutermilch. 31.6 *Trypanosoma* : 11.044  
1909. Recherches sur la méthode de BORDET et GENGOU appliquée à l'étude des trypanosomiasés. Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 2 p. 702—722. [Serum mit Trypanosomenextrakt vorbehandelter Meerschweinchen enthält Antikörper, die für das Genus *Trypanosoma*, nicht aber für die Species, die zur Infektion gedient hat, spezifisch sind.]
- 39 Roehl, W. 31.6 *Trypanosoma* : 11.044  
1909. Paraminophenylarsenoxyd contra Trypanotoxyl. Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 2 p. 496—500.
- 40 Thiroux, A. 31.6 *Trypanosoma* : 11.044  
1909. De l'action préventive du sérum normal de mouton sur *Trypanosoma Duttoni* (THIROUX, 1905). C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 534—535.
- 41 Wendelstadt, H., und T. Fellmer. 31.6 *Trypanosoma* : 11.044  
1909. Einwirkung von Kaltblüterpassagen auf Nagana- und *Lewisii*-Trypanosomen. Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 3 p. 422—432.
- 42 Jaffé, J. 31.6 *Trypanosoma* : 11.5  
1909. Formveränderungen bei Trypanosomen der Nagana. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 610—611, 1 Taf.
- 29543 Werbitzki, F. W. 31.6 *Trypanosoma* : 11.5  
1909. Ueber blepharoblastlose Trypanosomen. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 53 p. 303—315, 2 Taf., 2 figg. [Verlust von Blepharo-



blasten bei Behandlung mit Substanzen mit orthochinoiden Konstitution. Hereditärer Erwerb.]

- 29544 Battaglia, Mario. 31.6 Trypanosoma : 11.6  
1909. Sporulärer und asporulärer Zyklus des *Trypanosoma Nagana*. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 49 p. 326—331.
- 45 Knuth, P. 31.6 Trypanosoma : 14  
1909. Über die Morphologie des *Trypanosoma* FRANK. Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 6 p. 39—45, 1 fig.
- 46 Minchin, E. A. 31.6 Trypanosoma : 14  
1909. The Structure of *Trypanosoma lewisi* in Relation to Microscopical Technique. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 53 p. 755—808, 3 pls.
- 47 Rosenbusch, F. 31.6 Trypanosoma : 14  
1909. Trypanosomen-Studien. Arch. Protistenkde. Bd. 15 p. 263—296, 3 Taf.
- 48 Swellengrebel, N. H. 31.6 Trypanosoma : 14  
1909. Zur Kenntnis des Baues und der Zellteilung von *Trypanosoma gambiense* und *Tr. equinum*. Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. 80—98, 1 Taf.
- 49 Dofflein, J. 31.6 Trypanosoma : 16.5  
1909. Die Trypanosomen, ihre Bedeutung für Zoologie, Medizin und Kolonialwirtschaft. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 80 Tl. 1 p. 138—155.
- 50 Robertson, Muriel. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 51.5  
1909. Further Notes on a Trypanosome found in the Alimentary Tract of *Pontobdella muricata*. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 54 p. 119—139, 9 pls., 5 figg.
- 29551 Baldrey, F. S. H. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 57.512  
1909. Versuche und Beobachtungen über die Entwicklung von *Trypanosoma lewisi* in der Rattenlaus *Haematopinus spinulosus*. Arch. Protistenkde. Bd. 15 p. 326—332, 2 figg.
- 52 Rodenwaldt, E. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 57.512  
1909. *Trypanosoma Lewisi* in *Haematopinus spinulosus*. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 51 p. 30—42, 3 Taf., 1 fig.
- 53 Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman, and F. P. Mackie. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 57.71  
1909. *Trypanosoma ingens*, n. sp. Proc. R. Soc. London Vol. 81 B p. 323—324, 1 pl.
- 54 Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman, and F. P. Mackie. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 57.72  
1909. *Glossina palpalis* as a Carrier of *Trypanosoma vivax* in Uganda. Proc. R. Soc. London Vol. 82 B p. 63—66.
- 55 Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman, and F. P. Mackie. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 57.72  
1909. The Development of *Trypanosoma gambiense* in *Glossina palpalis*. Proc. R. Soc. London Vol. 81 B p. 405—414, 2 pls.
- 56 Kaestner, P. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 6  
1906. Die Trypanosomen als Parasiten und Krankheitserreger. Sammelreferat. Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 1 p. 395—408, 475—485, 2 figg.
- 57 Bouet, G. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 6  
1909. Sur quelques trypanosomes des Vertébrés à sang froid de l'Afrique occidentale française. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 609—611. [5 nn. spp.]
- 29558 Sabrazès, J., et L. Muratet. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 7.55  
1908. Absence d'auto-agglutination des hématies dans les préparations du sang d'*Anguilla vulgaris* contenant des trypanosomes. Actes Soc. Linn. Bordeaux Vol. 62 p. XLIII.



- 29559 Sabrazès, J., et L. Muratet. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 7.55  
1908. Vitalité du *Trypanosoma anguillae* dans le sang du cœur après la mort de cet animal. Actes Soc. Linn. Bordeaux Vol. 62 p. XLIII—XLIV.
- 60 Catouillard, G. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 81.1  
1909. Sur un trypanosome du gecko commun de Tunisie. (*Platydaetylus muralis*). C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 804—805, 6 figg. [*T. platydactyli* n. sp.]
- 61 Mathis, C., et M. Leger. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 81.21  
1909. Sur un nouveau trypanosome des serpents du Tonkin. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 572—574. [*T. primeti* n. sp.]
- 62 Robertson, Muriel. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 81.3  
1909. Studies on Ceylon Haematozoa. No. 1. — The Life Cycle of *Trypanosoma vittatae*. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 53 p. 665—695, 2 pls., 4 figg. [n. sp.]
- 63 Minchin, E. A. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 81.4  
1909. Crocodiles and Tsetse-flies. Nature London Vol. 79 p. 458.
- 64 Mathis, C., et M. Leger. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 86  
1909. Trypanosome de la poule. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 452—454, 1 fig. [*T. calmettei* n. sp.]
- 65 Laveran, A. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9  
1904. Sur deux mémoires de M. CAZALBOU ayant pour titres: 1° Mbori expérimentale, et 2° Note sur la Soumaya. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 51 p. 348—358. [*Tabanus soudanensis* et *niger* (CAZALBOU) nn. spp. sine diagn.]
- 29566 Dutton, J. Everett, John L. Todd, and J. W. B. Hanington. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9  
1907. Trypanosome Transmission Experiments. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 1 p. 199—229. [Mammalian trypanosomes may be mechanically transmitted by bites of blood-sucking arthropoda.]
- 67 Battaglia, Mario. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9  
1909. Einige Untersuchungen über das *Trypanosoma nagana*. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 53 p. 113—169, 14 figg.
- 68 Doflein, F. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9  
1909. Probleme der Protistenkunde. I. Die Trypanosomen, ihre Bedeutung für Zoologie, Medizin und Kolonialwirtschaft. Jena, Gustav Fischer, 8°, 57 pp., 22 figg. M. 1.20.
- 69 Friedberger, E. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9  
1909. Über die Behandlung der experimentellen Nagana mit Mischungen von Atoxyl und Thioglykolsäure. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 80 Tl. 2 Hälfte 2 p. 567—570.
- 70 Gonder, R., und H. Sieber. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9  
1909. Experimentelle Untersuchungen über Trypanosomen. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 49 p. 321—325, 1 Taf.  
16.9 : 9.32, 33, 72
- 71 Kleine. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9  
1909. Weitere Untersuchungen über die Aetiologie der Schlafkrankheit. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 35 p. 1257—1260, 42 figg.
- 72 Kleine. 31.6 : Trypanosoma : 16.9 : 9  
1909. Weitere Beobachtungen über Tsetsefliegen und Trypanosomen. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 35 p. 1956—1958, 4 figg.  
16.9 : 9.8, 9
- 73 Montgomery, R. Eustace, and Allan Kinghorn. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9  
1909. Gland Puncture in the Diagnosis of Animal Trypanosomiasis. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 2 p. 387—390. [*T. nanum*.]
- 29574 Montgomery, R. Eustace, and Allan Kinghorn. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9  
1909. On the Nomenclature of the Mammalian Trypanosomes observed  
15. I. 1910.

- in North Western Rhodesia. *Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool* Vol. 2 p. 333—344.
- 29575 **Montgomery, R. Eustace,**  
and **Allan Kinghorn.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9  
1909. A Further Report on Trypanosomiasis of Domestic Stock in Northern Rhodesia (North-Eastern Rhodesia). *Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool* Vol. 3 p. 311—374.
- 76 **Ottolenghi, D.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9  
1909. Studien über die Entwicklung einiger pathogener Trypanosomen im Säugetierorganismus. *Arch. Protistenkde.* Bd. 18 p. 48—82, 2 Taf., 13 figg.
- 77 **Plimmer, H. G., and W. B. Fry.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9  
1909. Further Results of the Experimental Treatment of Trypanosomiasis: being a Progress Report to a Committee of the Royal Society. *Proc. R. Soc. London* Vol. 81 B p. 354—371.
- 78 **MacNeal, Ward J.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.32  
1904. An Improved Medium for Cultivating *Trypanosoma brucei*. 6th Rep. *Michigan Acad. Sc.* p. 173—178.
- 79 **Biot.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.32  
1909. Au sujet de *Trypanosoma Lewisi*. *C. R. Acad. Sc. Paris* T. 149 p. 799—800.
- 80 **Laveran, A., et A. Pettit.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.32  
1909. Sur le trypanosome du mulot *Mus sylvaticus* L. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 67 p. 564—565. [*T. grosi* n. sp.]
- 81 **Laveran, A., et A. Pettit.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.32  
1909. Sur un trypanosome d'un compagnol *Microtus arvalis* PALLAS. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 67 p. 798—800, 1 fig. [*T. microti* n. sp.]
- 29582 **Löwenstein, E.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.32  
1909. Zur Pathologie und Therapie der Mäuse-Nagana. *Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh.* Bd. 63 p. 416—420. [Tod erst bei Anwesenheit von 1,400,000—2,000,000 Trypanosomen in 1 cmm Blut. Anwesenheit eines Toxins nicht nachweisbar. Trypanosomenansiedelung in wichtigen Organen Todesursache. Erfolgreiche Arsenophenylglycin-Therapie.]
- 83 **Petrie, G. F., and C. R. Avari.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.32  
1909. On the Seasonal Prevalence of *Trypanosoma lewisi* in *Mus rattus* and in *Mus decumanus* and its Relation to the Mechanism of Transmission of the Infection. *Parasitology* Vol. 2 p. 305—324.
- 84 **Terry, B. T.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.32  
1909. Immunity to various species of trypanosomes induced in mice by the cure of experimental infections. *Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y.* Vol. 6 p. 118—120.
- 85 **Gonder, Richard.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.4  
1909. *Trypanosoma vespertilionis* (BATTAGLIA). *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig.* Bd. 53 p. 293—302, 2 Taf., 1 fig. [Uebertragung durch *Leioognathus arcuatus*.]
- 86 **Bruce, David, A. E. Hamerton,**  
**H. R. Bateman, and F. P. Mackie.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.61  
1909. A Note on the Occurrence of a Trypanosome in the African Elephant. *Proc. R. Soc. London* Vol. 81 B p. 414—416, 1 pl. [*T. elephantis* n. sp.]
- 87 **Kermorgant.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.725  
1903. Le surra à Hatien (Cochinchine). *Bull. Acad. Méd. Paris* (3) T. 50 p. 262—264. [Présence de trypanosomes.]
- 29588 **Dausel, P.** 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.725  
1909. Beitrag zur Kasuistik der „Dourine“ (Beschälseuche). *Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere* Bd. 5 p. 448—452, 3 figg. [*Trypanosoma rougeti*.]

- 29589 Fröhner. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.725  
1909. Untersuchungen über die Beschälseuche in Ostpreussen. *Monatsh. prakt. Tierheilkde.* Bd. 20 p. 385—414, 481—495, 5 figg.
- 90 Hindle, Edward. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.725  
1909. The Life History of *Trypanosoma dimorphon*, DUTTON & TODD. Univ. California Publ. Zool. Vol. 6 p. 127—144, 3 pls., 1 fig.
- 91 Montgomery, R. Eustace, and Allan Kinghorn. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.725  
1909. Concerning *Trypanosoma dimorphon* DUTTON and TODD: *T. confusum*, sp. nova. *Lancet* Vol. 177 p. 927—928.
- 92 Thiroux, A., et L. Teppaz. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.725  
1909. Traitement des trypanosomiasés chez les chevaux par l'orpiment seul ou associé à l'atoxyl. *Ann. Inst. Pasteur T.* 23 p. 426—429. [Inoculation avec *Tr. pecaudi*.]
- 93 Zwick. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.725  
1909. Untersuchungen über die Beschälseuche. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Ref. Bd.* 44 p. 51—56.
- 94 Bruns, H. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.735  
1909. Über Trypanosomen bei Rindern in Deutschland. *Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers.* 80 Tl. 2 Hälfte 2 p. 555.
- 95 Crawley, Howard. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.735  
1909. Studies on Blood and Blood Parasites. III. *Trypanosoma americanum* n. sp., a Trypanosome which Appears in Cultures Made from the Blood of American Cattle. (Preliminary notice.) U. S. Dept. Agric. Bur. Anim. Industry Bull. No. 119 p. 21—31, 1 fig.
- 96 Frank, G., und P. Frosch. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.735  
1909. Über die Bedeutung des Befundes rinderpathogener Trypanosomen in Deutschland. *Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere* Bd. 5 p. 330—334.
- 29597 Frosch, P. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.735  
1909. Ätiologische Ermittlungen über das *Trypanosoma* FRANK. *Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere* Bd. 5 p. 316—329, 4 Taf. [Erster erkannter Fall einer in Deutschland vorkommenden Trypanosomenkrankheit des Rindviehes.]
- 98 Kleine. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.735  
1909. Positive Infektionsversuche mit *Trypanosoma Brucei* durch *Glossina palpalis*. *Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg.* 35 p. 469—470.
- 99 Mayer, Martin. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.735  
1909. Über *Trypanosoma theileri* und diesem verwandte Rindertrypanosomen. *Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere* Bd. 6 p. 46—51, 1 Taf.
- 29600 Breinl, Anton. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.88  
1909. Experiments on the Combined Atoxyl-Mercury Treatment in Monkeys Infected with *Trypanosoma gambiense*. *Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool* Vol. 2 p. 345—352.
- 01 Blanchard, Raph. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.9  
1903. Présentation de trois nègres du Congo atteints de la maladie du sommeil. *Bull. Acad. Méd. Paris (3) T.* 50 p. 188—190. — Disc. p. 188—192, 196—197, 241—242, 271—274.
- 02 Kermorgant. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.9  
1903. Repartition de la maladie du Sommeil dans le Gouvernement général de l'Afrique occidentale française. *Bull. Acad. Méd. Paris (3) T.* 50 p. 655—664, 1 fig.
- 29603 Martin, L., et J. Girard. 31.6 *Trypanosoma* : 16.9 : 9.9  
1905. Sur un cas de Trypanosomiasé chez un blanc, Rapport par A. L'AVRAN. *Bull. Acad. Méd. Paris (3) T.* 53 p. 430—432.



- 29604 Correia Mendes, Annibal, Alpredo Silva Monteiro, Antonio Damas Mora, e Bernardo Francisco Bruto da Costa. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9.9  
1909. Relatorio preliminar da Missão de estudo da Doença do somno na Ilha do Principe. Arch. Med. Lisboa Vol. 2 p. 1—64, 6 mapp., 3 figg.
- 05 Ehrlich, P. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9.9  
1909. Die Trypanosomen und ihre Bekämpfung. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1909 p. 108\*—111\*.
- 06 Elders, C. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9.9  
1909. Trypanosomiasis beim Menschen auf Sumatra. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 53 p. 42—43, 1 Taf.
- 07 Kinghorn, Allan. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9.9  
1909. Second Report on Human Trypanosomiasis in North-Eastern Rhodesia and Nyasaland. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 3 p. 277—310.
- 08 Laveran, A. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9.9  
1909. Les progrès de la pathologie exotique. Rev. scient. Ann. 47 Sem. 2 p. 513—520, 3 figg.
- 09 Möller, B. 31.6 Trypanosoma : 16.9 : 9.9  
1909. Beitrag zur Epidemiologie der Trypanosomenkrankheiten. Experimentelle Übertragungsversuche von Tsetsetrypanosomen durch den Zeugungsakt und durch Ungeziefer (Insekten und Zecken). Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 62 p. 425—432. [Blutsaugende Insekten und Zecken spielen bei der Übertragung und Ausbreitung der Trypanosomiasis keine Rolle.]
- 29610 Bruce, David, A. E. Hamerton, 31.6 Trypanosoma (67.8)  
and H. R. Bateman.  
1909. A Trypanosome from Zanzibar. Proc. R. Soc. London Vol. 81 B p. 14—30, 2 pls.
- 11 Levaditi, C., und E. v. Knafl-Lenz. 31.6 Trypanosomidae : 11.044  
1909. Mécanisme d'action de l'antimoine dans les trypanosomiasis. Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 2 p. 545—553. [Breachweinstein wird von tierischen Eiweisssubstanzen fixiert und übt in dieser Bindung eine trypanozide Wirkung aus]
- 12 Mühlens, [P.] 31.6 Trypanosomidae : 16.9 : 9.9  
1909. Praktische Ergebnisse aus dem Gebiete der Tropenhygiene. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 46 p. 1363—1365.
- 13 Schürmann, W. 31.6 Trypanosomidae : 16.9 : 9.9  
1909. Die verschiedenen Arten von Trypanosomen, mit besonderer Berücksichtigung der Schlafkrankheit. Fortschr. Med. Jahrg. 27 p. 1361—1367.
- 14 Fauré-Fremiet, E[manuel]. 31.7 : 11.041  
1909. La structure physicochimique du macronucleus des Infusoires ciliés. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 55—56, 1 fig. [Examen ultra-microscopique.]
- 15 v. Prowazek, S. 31.7 : 11.041  
1909. II. Studien zur Biologie der Zellen. 2. Zelltod und Strukturspannung. Biol. Centralbl. Bd. 29 p. 291—296.
- 16 Jennings, H. S. 31.7 : 11.5  
1909. Heredity and Variation in the Simplest Organism. Amer. Natural. Vol. 43 p. 321—337.
- 17 Walker, Ernest Linwood. 31.7 : 11.64  
1909. Sporulation in the parasitic Ciliata. Arch. Protistenkde. Bd. 17 p. 297—306, 2 pls. [3 nn. spp. in: *Nyctotherus* 2, *Balantidium*.]
- 29618 de Beauchamp, P. 31.7 : 16.9 : 39.7  
1909. Notes faunistiques: Infusoires du poumon des Holothuries à Banyuls. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 6—7.

- 29619 **Dobell, Clifford C.** 31.7 : 16.9 : 4.55  
1909. Some Observations on the Infusoria Parasitic in Cephalopoda. *Quart. Journ. micr. Sc. N. S.* Vol. 53 p. 183—199, 1 pl.
- 20 **Enriques, Paolo.** 31.7 : 18.13  
1907. Il dualismo nucleare negli Infusori e suo significato morfologico e funzionale. *Biologica Torino* Vol. 1 No. 17 p. 325—351.
- 21 **Fauré-Fremiet, E[manuel].** 31.7 : 18.13  
1909. Constitution du macronucleus des Infusoires ciliés. *C. R. Acad. Sc. Paris* T. 148 p. 659—661.
- 22 **Enriques, Paolo.** 31.7 : 18.15  
1909. La teoria di SPENCER sulla divisione cellulare studiata con ricerche biometriche negli infusori. *Arch. Fisiol. Firenze* Vol. 7 p. 113—136, 10 figg.
- 23 **Collin, B.** 31.7 Anoplophrya : 11.66  
1909. La conjugaison d'*Anoplophrya branchiarum* (STEIN) (*A. circulans* BALBIANI). *Arch. Zool. expér.* (5) T. 5 p. 345—388, 2 pls.
- 24 **Pierantoni, Umberto.** 31.7 Anoplophrya : 16.9 : 51.6  
1909. Struttura, biologia e sistematica di *Anoplophrya paranaidis* n. sp. (Infusorio olotrico, parassita di *Paranais elongata* mihi.) *Arch. Protistenkde.* Bd. 16 p. 81—106, 2 Taf. [*A. paranaides* n. sp.]
- 25 **Comes, S[alvatore].** 31.7 Balantidium : 11.3  
1909. Osservazioni sulla emofagia del *Balantidium entozoon* EHR. in relazione alla funzione digestiva di questo parassita (Sunto). *Monit. zool. ital.* Anno 20 p. 94—95. — Quelques observations sur l'hémophagie du *Balantidium entozoon* EHR. en relation avec la fonction digestive du parasite. *Arch. Protistenkde.* Bd. 15 p. 54—92, 1 pl., 7 figg.
- 29626 **Fauré-Fremiet, E.** 31.7 Campanella : 18.11  
1909. Vacuoles colorables par le rouge neutre chez un Infusoire cilié. *C. R. Ass. Anat. Réunion* 11 p. 286—288.
- 27 **Cépède, C., et E. Poyarkoff.** 31.7 Cepedella : 16.9 : 4.1  
1909. Sur un infusoire astome *Cepedella hepatica* POYARKOFF, parasite du foie des *Cyclas* (s. *corneum* L.) *Bull. scient. France Belgique* T. 43 p. 463—475, 1 pl., 4 figg.
- 28 **Poyarkoff, E.** 31.7 Cepedella : 16.9 : 4.1  
1909. *Cepedella hepatica*, Cilié astome nouveau, parasite du foie des *Cyclas*. *C. R. Soc. Biol. Paris* T. 66 p. 96—97.
- 29 **Kiernik, E.** 31.7 Chilodon : 16.9 : 7.55  
1909. *Chilodon hexastichus* nov. sp., ein auf Süßwasserfischen parasitierendes Infusorium, nebst Bemerkungen über Vakuolenhautbildung und Zellteilung. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie* 1909 Cl. Sc. math. nat. Sem. 1 p. 75—119, 3 figg.
- 30 **Manson, Patrick, and Louis W. Sambon.** 31.7 Chilodon : 16.9 : 9.9  
1909. A Case of Intestinal Pseudoparasitism due to *Chilodon uncinatus* (BLOCHMANN). *Lancet* Vol. 176 p. 823—834, 7 figg.
- 31 **Mast, S. O.** 31.7 Didinium : 11  
1909. The Reactions of *Didinium nasutum* (STEIN) with Special Reference to the Feeding Habits and the Function of Trichocysts. *Biol. Bull.* Vol. 16 p. 91—118, 18 figg. 11.044, 06, 3, 51, 7
- 32 **Pierantoni, U.** 31.7 Euplotidae (45.73)  
1909. Su alcuni Euplotidae del golfo di Napoli. *Boll. Soc. Natural. Napoli* Vol. 23 p. 53—64, 1 tav. [*Uronychia magna* n. sp.]
- 33 **v. Prowazek, S.** 31.7 Lionotus : 11.66  
1909. Conjugation von *Lionotus*. *Zool. Anz.* Bd. 34 p. 626—628, 15 figg. [*Lionotus parvus* n. sp.]
- 29634 **von Linden, M.** 31.7 Opalina : 11.5  
1909. Tentakelartige Fortsätze an *Opalina dimidiata*. *Biol. Centralbl.* Bd. 29 p. 648—650, 11 figg. [Wahrscheinlich mit Teilungsvorgängen in Verbindung zu bringen.]

- 29635 Metcalf, Maynard M. 31.7 Opalina : 14  
1909. *Opalina*. Its Anatomy and Reproduction, with a Description of Infection Experiments and a Chronological Review of the Literature. Oberlin Coll. Lab. Bull. No. 15, 181 pp., 15 pls., 17 figg.
- 36 Collin, B. 31.7 Opercularia (44.84)  
1909. Sur deux formes nouvelles d'Infusoires discotriches. Arch. Zool. expér. (5) T. 2 p. XXI—XXIX, 2 figg. [2 nn. spp. in *Opercularia*.]
- 37 André, Emile. 31.7 Ophryoglena : 16.9 : 51.23  
1909. Sur un nouvel Infusoire parasite des Dendrocœles. (*Ophryoglena parasitica* n. sp.) Rev. suisse Zool. T. 17 p. 273—280, 3 figg.
- 38 Jennings, H. S. 31.7 Paramaecium : 11.044  
1899. The Psychology of a Protozoan. Amer. Journ. Psychol. Vol. 10 p. 503—515.
- 39 Rössle. 31.7 Paramaecium : 11.044  
1909. Zur Immunität einzelliger Organismen. Verh. deutsch. path. Ges. 13 p. 158—162.
- 40 Jennings, H. S. 31.7 Paramaecium : 11.5  
1909. Diverse Races of *Paramaecium* and their Relation to Selection and to Conjugation. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 424—425.
- 41 Woodruff, Lorande Loss. 31.7 Paramaecium : 11.6  
1908. The life cycle of *Paramaecium*. Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 5 p. 124. [Under varied environment much longer in duration, many more, generations, than when subjected to a constant culture medium of hay infusion.]
- 42 Woodruff, Lorande Loss. 31.7 Paramaecium : 11.6  
1909. Studies on the life cycle of *Paramaecium*. Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 6 p. 117—118. [Unlimited duration of the life history.]
- 29643 Woodruff, Lorande Loss. 31.7 Paramaecium : 11.6  
1909. Duration of the Cycle of *Paramaecium*. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 425. [930 generations without conjugation.]
- 44 Schaeffer, Asa A. 31.7 Stentor : 11.31  
1909. Selection of Food in *Stentor coeruleus*. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 425.
- 45 Gregory, Louise Hoyt. 31.7 Tillina : 11.6  
1909. Observations on the Life History of *Tillina magna*. Journ. exper. Zool. Vol. 6 p. 383—432, 2 pls., 3 figg.
- 46 Entz, Géza, jr. 31.7 Tintinnidae : 14  
1909. Studien über Organisation und Biologie der Tintinniden. Arch. Protistenkde. Bd. 15 p. 93—226, 14 Taf., 1 figg.
- 47 Schweyer, A. 31.7 Tintinnidae : 14  
1909. Zur Kenntnis des Tintinnodeenweichkörpers, nebst einleitenden Worten über die Hülsestruktur und die Hülsebildung. Arch. Protistenkde. Bd. 18 p. 134—189, 2 Taf., 9 figg.
- 48 Collin, B. 31.75  
1909. Diagnoses préliminaires d'Acinétiens nouveaux ou mal connus. C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 1094—1095. [8 nn. spp. in: *Acineta* 4, *Rhynchophria* n. g., *Dactylophrya* n. g., *Ophryodendron*, *Periacineta* n. g. pro *Hallezia buckei*, *Thecacineta* pro *Acineta cothurnioides*.]
- 49 Hickson, Sydney J. 31.75  
1909. The Suctorina. Trans. Manchester micr. Soc. 1908 p. 31—43.
- 50 Martin, C. H. 31.75 : 11  
1909. Some Observations on Acinetaria. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 53 p. 351—389, 629—664, 3 pls., 19 figg. 11.3, 66
- 29651 Collin, B. 31.75 : 11.5  
1909. Sur les formes hypertrophiques et la croissance dégénérative chez quelques Acinétiens. C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 742—745.



- 29652 Collin, B. 31.75 : 11.6  
1909. Quelques remarques sur deux Acinétiens. C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 1407—1408.
- 53 Collin, B. 31.75 : 11.6  
1909. Sur l'existence de la conjugaison gemmiforme chez les Acinétiens. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1416—1418. 11.66
- 54 Collin, B. 31.75 : 14  
1909. Sur la symétrie et l'orientation morphologique des embryons d'Acinétiens. Arch. Zool. expér. (5) T. 2 p. XXXIV—LX, 14 figg.
- 55 Hickson, Sydney J. 31.75 Dendrosoma : 14  
1909. *Dendrosoma radians*, EHRENBURG. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 54 p. 141—183, 1 pl.
- 56 Martin, C. H. 31.75 Tachyblaston : 16.9 : 31.75  
1909. The Life Cycle of *Tachyblaston ephelotensis* (Gen. et spec. nov.), with a possible identification of *Acinetopsis rara*, ROBIN. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 53 p. 378—389, 2 pls., 5 figg.
- 57 Brasil, Louis. 31.9 : 16.9 : 51.4  
1909. Documents sur quelques Sporozoaires d'Annélides. Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 107—142, 3 pls. [*Selenidium mesnili* n. sp., *Doliocystis legeri* n. sp.] 31.91, 92
- 58 Ashburn, P. M. 31.9 : 16.9 : 9  
1908. A Comparative Study of Tsutsugamushi Disease and Spotted or Tick Fever of Montana. Boston med. surg. Journ. Vol. 158 p. 749—761, 7 figg.
- 59 Chatton, Edouard. 31.9 . Amoebidium 15.5  
1906. Sur la biologie, la spécification et la position systématique des *Amoebidium*. Arch. Zool. expér. (4) T. 5 p. XVII—XXXI.
- 29660 Chatton, Edouard, et Emile Roubaud. 31.9 . Amoebidium : 16.9 : 57.71  
1909. Sur un *Amoebidium* du rectum des larves de Simulies (*Simulium argyreatum* MEIG. et *S. fasciatum* MEIG.). C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 701—703.
- 61 Chatton, Edouard. 31.9 . Amoebidium (44.36)  
1906. Sur la morphologie et l'évolution de l'*Amoebidium recticola*, nouvelle espèce commensale des Daphnies. Arch. Zool. expér. (4) T. 5 p. XXXIII—XXXVIII, 4 figg.
- 62 Robertson, Muriel. 31.9 . Ichthyosporidium : 16.9 : 7.55  
1909. Notes on an Ichthyosporidian causing a Fatal Disease in Sea-Trout. Proc. zool. Soc. London 1909 p. 399—402, 3 pls.
- 63 Krassiltschik, J. M. 31.9 . Mikroklossia : 11.6  
1909. Über neue Sporozoen bei Insekten, die von Bedeutung für die Systematik der Sporozoen sind. Arch. Protistenkde. Bd. 14 p. 1—73, 6 Taf., 17 figg. [Zwischenstufe zwischen Coccidien u. Myxosporidien: Duplicität der Entwicklungsgeschichte.] 31.92, 94
- 64 Negri, Adelchi. 31.9 . Neuroryctes : 16.9 : 9  
1909. Sulla morfologia e sul ciclo del parassita della rabbia (*Neuroryctes hydrophobiae* CALKINS). Med. Accad. Lincei (5) Vol. 7 p. 471—486, 3 tav.
- 65 Negri, A. 31.9 . Neuroryctes : 16.9 : 9  
1909. Über die Morphologie und den Entwicklungszyklus des Parasiten des Tollwut. (*Neuroryctes hydrophobiae* CALKINS.) Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 63 p. 421—443, 3 Taf. [NEGRISCHE KÖRPERCHEN.]
- 66 Negri, A. 31.9 . Neuroryctes : 16.9 : 9.9  
1909. Ulteriori osservazioni sulla struttura del *Neuroryctes hydrophobiae* CALKINS. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 18 Sem. 1 p. 657—660.
- 29667 Léger, L., et O. Duboucq. 31.91 : 11.66  
1909. Etudes sur la sexualité chez les Grégairines. Arch. Protistenkde. Bd. 17 p. 19—134, 5 pls., 33 figg.

- 29668 Awerinzew, S. 31.91 : 16.9 : 51.24  
1909. Studien über parasitische Protozoen. III. Beobachtungen über die Vorgänge der Schizogonie bei Gregarinen aus dem Darne von *Amphiporus* sp. Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 71—80, 1 Taf., 3 figg.
- 69 Léger, P., et O. Duboseq. 31.91 Actinocephalus : 11.66  
1909. La reproduction sexuée chez les Actinocéphalides. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 190—193. — Ann. Univ. Grenoble T. 21 p. 223—227.
- 70 Boss, E. H. 31.91 Gregarina : 16.9 : 57.75  
1909. A Gregarine Parasitic in the Dog-Flea, *Ctenocephalus serraticeps*. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 2 p. 359—363. [Gregarina *ctenocephalis canis* n. sp.]
- 71 Porter, Annie. 31.91 Merogregarina : 16.9 : 49.1  
1909. *Merogregarina amaroucii* nov. gen. nov. sp., a Sporozoön from the Digestive Tract of the Ascidian, *Amaroucium* sp. Arch. Protistenkde. Bd. 15 p. 227—248, 1 pl.
- 72 Dogiel, Valentin. 31.91 Monocystideae : 14  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Gregarinen. III. Über die Sporocysten der Cölo-Monocystideae. Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 194—208, 7 figg. [*Cystobia eupyrgi* n. sp.]
- 73 Hesse, E. 31.91 Monocystideae : 16.9 : 51.6  
1909. Contribution à l'étude des Monocystidées des Oligochètes. Arch. Zool. expér. gén. (5) T. 3 p. 27—301, 7 pls., 98 figg. [17 nn. spp. in: *Monocystis* 11, *Nematocystis* n. g. 3, *Stomatophora*, *Pleurocystis*, *Zygocystis*, *Rhinchoecystis* n. g. pro *Monocystis pilosa*.] (44.45, 99, 65)
- 74 Léger, Louis. 31.91 Schizocystis : 11.64  
1909. Les Schizogregarines des Trachéates. II. Le genre *Schizocystis*. Arch. Protistenkde. Bd. 18 p. 83—110, 2 pls., 11 figg.
- 29675 Awerinzew, S. 31.92 : 11.6  
1909. Studien über parasitische Protozoen. IV. Beobachtungen über die Entwicklungsgeschichte von Coccidien aus dem Darne von *Cerebratulus* sp. Arch. Protistenkde. Bd. 18 p. 11—47, 25 figg.
- 76 Jollos, Victor. 31.92 Adelea : 11.64  
1909. Multiple Teilung und Reduktion bei *Adelea ovata* (A. SCHNEIDER). Arch. Protistenkde. Bd. 15 p. 249—262, 2 Taf., 1 fig.
- 77 Saul, E. 31.92 Coccidium : 11.6  
1909. Untersuchungen zur Aetiologie und Biologie der Tumoren. IX. Mitteilung. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 427—438, 15 figg.
- 78 Hadley, Philip B. 31.92 Coccidium : 16.9 : 86  
1909. Note on Roup in Fowls. (Soc. Amer. Bacter.). Science N. S. Vol. 29 p. 1006—1007.
- 79 Hadley, Philip B. 31.92 Coccidium : 16.9 : 86  
1909. White Diarrhea of Chicks: A Study in Avian Coccidiosis. (Soc. Amer. Bacter.) Science N. S. Vol. 29 p. 1007—1008.
- 80 Sambon, Louis W. 31.926 : 16.9  
1909. Haemogregarines and „Parasitology“. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 12 p. 111—115.
- 81 Ziemann, Hans. 31.926 : 16.9 : 9.735  
1902. On *Lomadera*, a Species of exceedingly Widespread Texas Fever in Venezuela. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 5 p. 239—242.
- 29682 Galli-Valerio, Bruno. 31.926 : 16.9 : 9.9  
1902. The Part Played by the Fleas of Rats and Mice in the Transmission of Bubonic Plague. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 5 p. 33—36.

- 29683 Grasset, E. 31.926 : 16.9 : 9.9  
1909. L'hématozoaire du goitre. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 37 p. 1411—1412.
- 84 King, A. F. A. 31.926 Haemamoeba : 11.044  
1902. A New Factor in the Etiology of Malarial Fever, Indicating New Methods of Treatment. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 123 p. 221—225. [Parasite "light-loving."] — The Fluorescence of Quinine and other Remedies in the Cure of Malarial Fever. p. 1025—1030.
- 85 Busck, Gunni. 31.926 Haemamoeba : 11.044  
1904. The Influence of Daylight in the Progress of Malaria, more especially in Connection with Quinine Treatment. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 128 p. 129—134. [Sporulation supposed to be hindered in dark.]
- 86 Chalmers, Albert J. 31.926 Haemamoeba : 16.9  
1902. A Theory to Explain how Man and the *Anopheles* originally became Infected with the Malaria Germ. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 5 p. 133—134. [Parasites seeking protection in cells.]
- 87 Laveran, A., et Salimbeni. 31.926 Haemamoeba : 16.9 : 81.1  
1909. Sur une hémogrégarine de *Tupinambis teguixin* L. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 132—134, 7 figg. [*Haemamoeba tupinambis* n. sp.]
- 88 v. Berenberg-Gossler, Herbert. 31.926 Haemamoeba : 16.9 : 9.8  
1909. Beiträge zur Naturgeschichte der Malariaplasmodien. Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 245—280, 3 Taf.
- 89 Silva, B. 31.926 Haemamoeba : 16.9 : 9.9  
1896. Sulla eziologia della malaria. Gazz. med. lombarda Anno 55 p. 81—83, 91—93, 101—103.
- 29690 Smith, A. Alexander. 31.926 Haemamoeba : 16.9 : 9.9  
1898. A Case of Levant Fever. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 115 p. 50—56, 1 pl.
- 91 Ewing, James. 31.926 Haemamoeba : 16.9 : 9.9  
1901. A Case of Malarial Nephritis, with Massing of the Parasites in the Kidney. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 122 p. 426—434, 4 figg.
- 92 Cook, Albert Ruskin. 31.926 Haemamoeba : 16.9 : 9.9  
1902. Malarial Fever as met with in the Great Lake Region of Central Africa. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 5 p. 40—43, 53—58, 66—71, 7 figg.
- 93 Gray, St. George. 31.926 Haemamoeba : 16.9 : 9.9  
1902. Additional Notes on Malarial Fever in St. Lucia, an Analysis of 230 Cases. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 5 p. 36—38, 1 fig.
- 94 Moore, John T. 31.926 Haemamoeba : 16.9 : 9.9  
1902. Duration of the Latency of Malaria after Primary Infection as proved by Tertian or Quartan Periodicity or Demonstration of the Parasite in the Blood. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 5 p. 81—89, 6 figg. — by ARTILIO CACCINI. p. 119—122, 137—140, 151—155, 172—176, 186—191.
- 95 Wright, Barton Lisle. 31.926 Haemamoeba : 16.9 : 9.9  
1902. Malaria: a Summary of Recent Progress in the Knowledge of its Etiology and Prophylaxis. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 124 p. 635—644.
- 96 Laveran, A. 31.926 Haemamoeba : 16.9 : 9.9  
1905. Sur un travail de MM. SOULIÉ et MOREAU, intitulé: Le paludisme en Algérie pendant l'année 1904. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 54 p. 228—237.
- 29697 Bordas. 31.926 Haemamoeba : 16.9 : 9.9  
1908. Rôle des Anophèles dans la transmission du paludisme. Bull. gén. Thérap. T. 155 p. 644—664, 10 figg.



- 29698 **Sergent, Edmond, et Étienne Sergent.** 31.926 *Haemamoeba* : 16.9 : 9.9  
1908. Études épidémiologiques et prophylactiques du paludisme. — 6ème  
compagne en Algérie — 1907. Ann. Inst. Pasteur T. 22 p. 390—424,  
17 figg.
- 99 **Mühlens, P.** 31.926 *Haemamoeba* : 16.9 : 9.9  
1909. Bericht über die Malariaepidemie des Jahres 1907 in Bant, Hep-  
pens, Neuende und Wilhelmshaven sowie in der weiteren Umgegend.  
Klin. Jahrb. Jahrg. 22 p. 39—94, 2 figg.
- 29700 **Swan, John M.** 31.926 *Haemamoeba* : 16.9 : 9.9  
1909. Complications of Malarial Fever. Quartan Malaria Complicating  
Chronic Parenchymatous Nephritis, Aestivoautumnal Malaria Complicated  
by Bronchopneumonia. N. Y. med. Journ. Vol. 90 p. 1—5, 2  
figg.
- 01 **Vassal, J. J.** 31.926 *Haemamoeba* : 16.9 : 9.9  
1909. Atoxyl in the Treatment of Malaria. Philippine Journ. Sc. B  
Vol. 4 p. 1—7. [Its direct action on the Haematozoa of tertian and  
malignant tertian fever is inappreciable. Used alone, without quinine  
it does not exercise a specific action in malaria.]
- 02 **Hahn, C. W.** 31.926 *Haemogregarina* : 11.6  
1909. The Stages of *Haemogregarina stepanovi* DANILEWSKY found in the  
Blood of Turtles, with special Reference to Changes in the Nucleus.  
(Contrib. zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 205.) Arch.  
Protistenkde. Bd. 17 p. 307—376, 3 pls.
- 03 **Bouet, G.** 31.926 *Haemogregarina* : 16.9 : 6  
1909. Hémogrégarines de l'Afrique occidentale française. C. R. Biol.  
Paris T. 66 p. 741—743.
- 04 **Patton, W. S.** 31.926 *Haemogregarina* : 16.9 : 6  
1909. The Haemogregarines of Mammals and Reptiles: A Rejoinder to  
Dr. SAMBON. Parasitology Vol. 2 p. 144—155.
- 29705 **Johnston, T. Harvey.** 31.926 *Haemogregarina* : 16.9 : 81  
1909. On some Haemogregarines from Australian Reptiles. Proc. Linn.  
Soc. N. S. Wales Vol. 34 p. 400—410, 2 pls. [3 nn. spp.]  
(94.1,2,4)
- 06 **Flu, P. C.** 31.926 *Haemogregarina* : 16.9 : 81.2  
1909. Über Hämogregarinen im Blute Surinamischer Schlangen. Arch.  
Protistenkde. Bd. 18 p. 190—206, 1 Taf.
- 07 **Johnston, T. Harvey.** 31.926 *Haemogregarina* : 16.9 : 81.21  
1909. On a New Haemoprotozoan. Rec. Austral. Mus. Vol. 7 p. 257—  
259, 1 pl. [*Haemogregarina amethystina* n. sp.]
- 08 **Laveran, A., et A. Pettit.** 31.926 *Haemogregarina* : 16.9 : 81.21  
1909. Sur une hémogrégarine du *Python sebai*. C. R. Acad. Sc. Paris  
T. 148 p. 1142—1146. [*H. sebai* n. sp.]
- 09 **Welsh, A., and J. E. V. Barling.** 31.926 *Haemogregarina* : 16.9 : 9.2  
1909. *Haemogregarina Petauri* — A Hemogregarine of a Marsupial Flying  
Squirrel. Trans. 8th Sess. Australas. med. Congr. Vol. 2 p. 329—333.  
[n. sp.] (94.4)
- 10 **Welsh, A., Elsie J. Dalyell,** 31.926 *Haemogregarina* : 16.9 : 9.2  
and **Mary B. Burfitt.**  
1909. *Haemogregarina Dasyuri*. — A Preliminary Note on an Underscribed  
Haemogregarine of the Australian Native Cat. Trans. 8th Sess. Australas.  
med. Congr. Vol. 2 p. 333—337. (94.4)
- 11 **Mezincescu, D.** 31.926 *Haemoproteus* : 16.9 : 57.71  
1909. Evolution des Ookynètes d'*Haemoproteus* dans l'intestin des mous-  
tiques. (Réun. biol. Bucarest.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 329—330,  
7 figg.
- 29712 **Anschütz, Germán.** 31.926 *Haemoproteus* : 16.9 : 88.1  
1909. Ueber den Entwicklungsgang des „*Haemoproteus orizivora*“ nov.  
spec. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 51 p. 654—659, 2 Taf.  
[Blutparasit des sog. Reisvogels.] (59.5)

- 29713 Cardamatis, Jean P. 31.926 Halteridium : 16.9 : 82  
1909. Le paludisme des oiseaux en Grèce. Etude biologique et histologique du parasite de Danilewsky. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 52 p. 351—367, 2 pls., 3 figg.
- 14 Woodcock, H. M. 31.926 Halteridium : 16.9 : 88 1  
1909. On the Occurrence of Nuclear Dimorphism in a *Halteridium* parasitic in the Chaffinch, and the probable connection of this parasite with a Trypanosome. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 53 p. 339—349. [*Halteridium* probably a stage in life-history of a Trypanosome.]
- 15 Neresheimer, Eugen. 31.926 Lankesterella : 16.9 : 78  
1909. Über das Eindringen von *Lankesterella* spec. in die Froschblutkörperchen. Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 187—193, 16 figg.
- 16 Keysseltz, G., und Martin Mayer. 31.926 Leucocytozoon : 16.9 : 86  
1909. Über ein *Leucocytozoon* bei einem ostafrikanischen Perlhuhn (*Guttera pucherani* HARTL). Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 237—244, 1 Taf.
- 17 Leger, M., et C. Mathis. 31.926 Leucocytozoon : 16.9 : 86  
1909. *Leucocytozoon* de la perdrix du Tonkin. Ann. Inst. Pasteur T. 23 p. 740—743, 1 pl.
- 18 Mathis, C., et M. Leger. 31.926 Leucocytozoon : 16.9 : 86  
1909. *Leucocytozoon* de la Poule. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 470—472. [*L. caulleryi* n. sp.] (59.9)
- 19 Mathis, C., et M. Leger. 31.926 Leucocytozoon : 16.9 : 86  
1909. Recherches sur le *Leucocytozoon* de la poule, périodicité des formes sexuées dans le sang. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 688—690.
- 29720 Thiroux, A., et L. Teppaz. 31.926 Leucocytozoon : 16.9 : 9.725  
1909. Contribution à l'étude de la lymphangite épizootique des équidés au Sénégal. Ann. Inst. Pasteur T. 23 p. 420—425. [*L. piropasmoides*, morphologie, culture; mode probable de contagion par les insectes; traitement par l'atoxyl.]
- 21 Laveran, A. 31.926 Piroplasma  
1903/04. [Présentation de parasite.] Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 50 p. 238—240. [*P. donovani* n. sp.] — (3) T. 51 p. 247—248.
- 22 Nuttall, George H. F. 31.926 Piroplasma : 11.044  
1909. The Drug Treatment of Canine Piroplasmosis. Parasitology Vol. 2 p. 409—438.
- 23 Nuttall, George H. F. 31.926 Piroplasma : 11.6  
1909. Note on the Mode of Multiplication of *Piroplasma bovis* as Observed in the Living Parasite. Parasitology Vol. 2 p. 341—343, 1 fig.
- 24 Martini, E. 31.926 Piroplasma : 16.9 : 9  
1909. Remarks on Piroplasmosis. Philippine Journ. Sc. B Vol. 4 p. 121—123. 16.9 : 9.735,9
- 25 Nuttall, George H. F., and Seymour Hadwen. 31.926 Piroplasma : 16.9 : 9  
1909. The Discovery of a Remedy for Malignant Jaundice in the Dog and for Redwater in Cattle. Proc. R. Soc. London Vol. 81 B p. 343—350. 16.9 : 9.735,74
- 26 Marzinowsky, E. J. 31.926 Piroplasma : 16.9 : 9.725  
1909. Ueber die Züchtung von *Piroplasma equi*. Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 62 p. 417—422, 1 Taf.
- 29727 Marzinowsky, E. J., und A. W. Bielitzer. 31.926 Piroplasma : 16.9 : 9.725  
1909. Piroplasmose des Pferdes in Russland und die Rolle der Zecke *Dermacentor reticulatus* bei ihrer Verbreitung. Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 63 p. 17—33, 6 Taf.

- 29728 Michin, N. A., und W. L. Yakimoff. 31.926 *Piroplasma* : 16.9 : 9.725  
1909. Die Piroplasmose der Pferde in Süd-Russland (Gouvernement Cherson). Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 6 p. 265—269, 1 Taf.
- 29 Martini. 31.926 *Piroplasma* : 16.9 : 9.735  
1907. Ueber die Rinderzecken Schantungs und ihre Beziehungen zu den dortigen Piroplasmen. Arch. Schiffs- Tropenhyg. Bd. 11 p. 740—743.
- 30 Nuttall, George H. F., 31.926 *Piroplasma* : 16.9 : 9.735  
and S. Hadwen.  
1909. The Drug Treatment of Piroplasmosis in Cattle. Parasitology Vol. 2 p. 236—266, 7 figg.
- 31 Soulié, H., et G. Roig. 31.926 *Piroplasma* : 16.9 : 9.735  
1909. Piroplasmose bovine des environs d'Alger. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 952—954.
- 32 Wellington, A. R. 31.926 *Piroplasma* : 16.9 : 9.735  
1909. Notes on a Case of *Piroplasma bigeminum*. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 12 p. 207, 1 fig. [Parasites met with in Blood Corpuscles.]
- 33 Breinl, Anton, and H. E. Annett. 31.926 *Piroplasma* : 16.9 : 9.74  
1909. Short Note on the Mechanism of Haemolysis in Piroplasmosis canis. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 2 p. 383—385.
- 34 Jowett, Walter. 31.926 *Piroplasma* : 16.9 : 9.74  
1909. Biliary Fever or Malignant Jaundice of the Dog (Canine Piroplasmosis). The Drug Treatment. Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 35 p. 429—441.
- 29735 Nuttall, George H. F., 31.926 *Piroplasma* : 16.9 : 9.74  
and G. S. Graham-Smith.  
1909. Note on Attempts to Infect the Fox and the Jackal with *Piroplasma canis*. Parasitology Vol. 2 p. 211—214.
- 36 Nuttall, Geo. H. F., 31.926 *Piroplasma* : 16.9 : 9.74  
and G. S. Graham-Smith.  
1909. Notes on Immunity in Canine Piroplasmosis. Parasitology Vol. 2 p. 215—228.
- 37 Nuttall, George H. F., 31.926 *Piroplasma* : 16.9 : 9.74  
and S. Hadwen.  
1909. The Successful Drug Treatment of Canine Piroplasmosis, together with Observations upon the Effect of Drugs on *Piroplasma canis*. Parasitology Vol. 2 p. 156—191, 1 fig. — Further Experiments upon the Drug Treatment of Canine Piroplasmosis. p. 229—235.
- 38 Bouet, G. 31.926 *Plasmodium* : 16.9 : 81  
1909. Sur deux hémocytozoaires pigmentés des reptiles. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 43—45.
- 39 Craig, Charles F. 31.926 *Plasmodium* : 16.9 : 9.9  
1909. The Classification of the Malarial Plasmodia. Boston med. surg. Journ. Vol. 160 p. 677—679. [Division: Protozoa; Class. Sporozoa; Order. Hemosporidia; Gen. *Plasmodium*; Spec. *Pl. malariae, vivax, falciparum, falc. quotidianum*.]
- 40 Nuttall, George H. F., 31.926 *Theileria* : 07  
and G. S. Graham-Smith.  
1909. *Theileria parva*: Attempts at Cultivation. Parasitology Vol. 2 p. 208—210.
- 41 Nuttall, George H. F., 31.926 *Theileria* : 16.9 : 9.735  
H. B. Fantham, and Annie Porter.  
1909. Observations on *Theileria parva*, the Parasite of East Coast Fever of Cattle. Parasitology Vol. 2 p. 325—340.
- 29742 Nicolle, C., et L. Manceaux. 31.926 *Toxoplasma* : 16.9 : 9.32  
1909. Sur un Protozoaire nouveau de Gondii. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 369—372. [*Toxoplasma* n. g. *gondii* n. sp.]



- 29743 v. Betegh, L. 31.93 : 11.6  
1909. Beiträge zum Entwicklungsgange der Sarcosporidien. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 52 p. 566—573, 2 Taf. 11.65
- 44 Emery, Carlo. 31.94  
1909. I Missosporidi sono Protozoi? Monit. zool. ital. Anno 20 p. 247—249.
- 45 Auerbach, M. 31.94 : 11.6  
1909. Die Sporenbildung von *Zschokkella* und das System der Myxosporidien. Zool. Anz. Bd. 35 p. 240—256, 5 figg. 14,65
- 46 Auerbach, M. 31.94 : 16.9 : 7  
1909. Bericht über eine Studienreise nach Bergen (Norwegen). Verh. nat. Ver. Karlsruhe Bd. 21 p. 37—71, 2 Taf. [Myxosporidien aus Fischen. 3 nn. spp. in: *Leptotheca*, *Myxidium*, *Sphaeromyxa*.]
- 47 Auerbach, M. 31.94 : 16.9 : 7.5  
1909. Bemerkungen über Myxosporidien. Zool. Anz. Bd. 34 p. 65—82, 6 figg. [3 nn. spp. in: *Myxobolus*, *Leptotheca*, *Myxidium*.] (48.3, 494)
- 48 Auerbach, M. 31.94 : 16.9 : 7.5  
1909. Biologische und morphologische Bemerkungen über Myxosporidien. Zool. Anz. Bd. 35 p. 57—63. [3 nn. spp. in: *Myxidium* 2, *Zschokkella* n. g.]
- 49 Awerinzew, S. 31.94 Ceratomyxa : 11.6  
1909. Studien über parasitische Protozoen. I. Die Sporenbildung bei *Ceratomyxa drepanopsettae* mihi. Arch. Protistenkde. Bd. 14 p. 74—112, 2 Taf. 11.65
- 50 Moroff, Theodor. 31.94 Chloromyxum : 16.9 : 7.55  
1906. Ueber die Gelbsucht der Bachforelle. Oesterreich. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 3 p. 285. [Veranlasst durch *Chloromyxum truttae*.]
- 29751 Awerinzew, S. 31.94 Lymphocystis : 16.9 : 7.56  
1909. Studien über parasitische Protozoen. II. *Lymphocystis johnstonei* Woodc. und ihr Kernapparat. Arch. Protistenkde. Bd. 14 p. 335—362, 16 figg.
- 52 de Drouin de Bouville, R. 31.94 Myxobolus : 16.9 : 7.55  
1908. Maladie des abcès du Barbeau (Mycoboliasis tuberosa). Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 9 p. 525—548, 1 pl., 9 figg.
- 53 Trojan, Emanuel. 31.94 Myxobolus : 16.9 : 7.55  
1909. Ein *Myxobolus* im Auge von *Leuciscus rutilus*. Zool. Anz. Bd. 34 p. 679—682, 3 figg.
- 54 Léger, L., et O. Duboscq. 31.95 Chytridiopsis : 16.9 : 52  
1909. Sur les *Chytridiopsis* et leur évolution. Arch. Zool. exper. (5) T. 1 p. IX—XIII, 2 figg. [4 nn. spp.]
- 55 Pérez, Ch. 31.95 Duboscqia : 16.9 : 57.32  
1909. Sur une Microsporidie nouvelle parasite du Terme lucifuge. Proc.-verb. Soc. Sc. phys. nat. Bordeaux Ann. 1908/09 p. 17—19. [*Duboscqia* n. g. *legeri* n. sp.]
- 56 Weissenberg, Richard. 31.95 Glugea : 16.9 : 7.58  
1909. Beiträge zur Kenntnis von *Glugea lophii* DOFFLEIN. I. Ueber den Sitz und die Verbreitung der Mikrosporidiencysten am Nervensystem von *Lophius piscatorius* und *budegassa*. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 557—565, 1 Taf.
- 57 Marzocchi, Vittorio. 31.95 Microsporidium : 16.9 : 57.87  
1909. Sul parassita del giallume del *Bombyx mori*. (*Microsporidium polyedricum* BOLLE). Arch. Parasitol. T. 12 p. 456—466, 1 fig.
- 58 Stempell, W. 31.95 Nosema : 11.6  
1909. Über die Entwicklung von *Nosema bombycis* NÄGELI. Zool. Anz. Bd. 34 p. 316—318, 1 fig.
- 29759 Léger, L., et O. Duboscq. 31.95 Nosema : 16.9 : 31.91  
1909. Sur une microsporidie parasite d'une Grégarine. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 733—734. [*Nosema frenzeliana* n. sp.]

- 29760 Stempell, W. 31.95 Nosema : 16.9 : 57.87  
 1909. Über *Nosema bembycis* NÄGELI nebst Bemerkungen über Mikrophotographie mit gewöhnlichem und ultravioletttem Licht. Arch. Protistenkde. Bd. 16 p. 281—358, 7 Taf., 1 fig.
- 61 Léger, L., et O. Duboscq. 31.95 Perezia : 16.9 : 31.91  
 1909. *Perezia lankesteriae*, n. g., n. sp., microsporidie parasite de *Lankesteria ascidia* (RAY-LANK.) Arch. Zool. expér. gén. (5) T. 1 p. LXXXIX—XCIII, 1 fig.
- 62 Shiwago, P. 31.95 Pleistophora : 11.6  
 1909. Über Vermehrung bei *Pleistophora periplanetae* LUTZ und SPLENDORE. Zool. Anz. Bd. 34 p. 647—654, 7 figg.
- 63 Drew, G. H. 31.95 Pleistophora : 16.9 : 7.56  
 1909. Some Notes on Parasitic and other Diseases of Fish. Parasitology Vol. 2 p. 193—201, 1 pl.
- 64 Schröder, Olav. 31.95 Thelohania : 16.9 : 51.6  
 1909. *Thelohania chaetogastri*, eine neue in *Chaetogaster diaphanus* GRÜTH schmarotzende Microsporidienart. Arch. Protistenkde. Bd. 14 p. 119—133, 1 Taf. [Ferner eigenartige Einschlüsse in regenerierenden Bindegewebszellen.] 11.65

## XVIII. 59.33 Coelenterata.

- 65 Kemna, Ad. 33 : 14  
 1908. Morphologie des Coelentérés. Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 43 p. 229—337. 34, 36, 37
- 66 Lameere, Aug. 33 : 14  
 1908. Éponge et Polype. Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 43 p. 107—124. 34, 36, 37
- 29767 de Gregorio, Antonio. 33 (1162)  
 1899. Coelenterata tithonica (Anthozoa, Spongiae, Hydromedusae) (Fauna con *Terebratula diphyia* COL., *janitor* PICT., *bouci* ZEUSCHN., *Ammonites groenianus* OPP.) Fossili di Sicilia (Stramberg Schichten) conservati nel gabinetto geologico. Ann. Géol. Paléont. (Gregorio) Livr. 27, 36 pp., 6 tav. 34, 36.6, 37.1
- 68 Etheridge, R. 33 Mitcheldeania (113)  
 1909. An Organism allied to *Mitcheldeania*, WETHERED, of the Carboniferous Limestone, in the Upper Silurian of Malongulli. Rec. geol. Surv. N. S. Wales Vol. 8 p. 308—311, 2 pls.

## XIX. 59.34 Spongiae.

- (Vide etiam : 25659, 25676—25678, 25684, 28830, 29202, 29214, 29221, 29251, 29257, 29265.)
- 69 Faurot, L. 34  
 1909. Affinités des Tétracoralliaires et des Hexacoralliaires. Ann. Paléont. T. 4 p. 69—108, 21 figg. 34.4, 5
- 70 Minchin, E. A. 34 : 14.71  
 1909. Sponge-Spicules. A Summary of Present Knowledge. Ergebn. Fortschr. Zool. Bd. 2 p. 171—274, 2 figg.
- 71 Ravn, J. P. L. 34 (117)  
 1899. Et Par danske Kridtspongier. Medd. dansk. geol. Foren. No. 5 p. 23—32, 1 Tavle. [*Barroisia faxensis* n. sp., *Plinthosella squamosa*.] 34.4, 6
- 72 Kirkpatrick, R. 34 (469.8)  
 1909. Notes on *Merlia normani*, KIRKP. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 42—48. [*Noronha* n. g. *scalariformis*. Both sponges of uncertain position.]
- 29773 Weltner, W. 34 Merlia  
 1909. Ist *Merlia normani* KIRKP. ein Schwamm? Arch. Nat. Jahrg. 75 Bd. 1 p. 139—141. [Ist ein eigentümliches zelliges, aus Kalk gebautes Gebilde, das von einer Monaxonide überzogen wurde.]

- 29774 Seale, Alvin. 34.2 (91.4)  
1909. The Fishery Resources of the Philippine Islands. II. Sponges and  
Sponge Fisheries. *Philippine Journ. Sc. A* Vol. 4 p. 57—64, 10 pls.,  
4 figg.
- 75 Neviani, A. 34.2 Psammophyllum (52)  
1909. Nuova specie di „*Psammophyllum*“ HÆCK. *Boll. Soc. zool. ital.*  
(2) Vol. 10 p. 265—266. [*P. laciniatum*.]
- 76 Topsent, E. 34.3 (26)  
1909. Etude sur quelques *Cladorhiza* et sur *Euchelipluma pristina* n. g.  
et n. sp. *Bull. Inst. océanogr. Monaco* No. 151, 23 pp., 2 pls. [2 nn.  
spp. in: *Cladorhiza* 2, *Euchelipluma* n. g.] (26.1,3)
- 77 Annandale, N. 34.3 Ephydatia (95)  
1909. Freshwater sponge from New Guinea. *Nova Guinea Rés. Expéd.*  
*scient. néerl.* Vol. 5 *Zool.* p. 421—422, 1 fig.
- 78 Wilson, H. V. 34.3 Microcionia : 11.69  
1909. A Further Contribution on the Regenerative Power of the Somatic  
Cells of Sponges after Removal from the Parent. (*Amer. Soc. Zool.*)  
*Science N. S.* Vol. 29 p. 430.
- 79 Vosmaer, G. C. J. 34.3 Poterion : 15  
1908. *Poterion* een boorspons. *Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amster-*  
*dam D* 17 p. 16—22. — *Poterion* a Boring Sponge. *Proc. Akad. Wet.*  
*Amsterdam* Vol. 11 p. 37—41.
- 80 Vosmaer, G. C. J. 34.3 Spirastrella : 14  
1909. Over de spinispirae van *Spirastrella bistellata* (O. S.) LÉRD. *Versl.*  
*wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D.* 17 p. 637—644, 1 pl. — On the  
spinispirae of *Spirastrella bistellata* (O. S.) LÉRD. *Proc. Akad. Wet. Amster-*  
*dam* Vol. 11 p. 642—648, 1 pl.
- 29781 Annandale, N. 34.3 Spongilla (494)  
1909. Description d'une nouvelle espèce d'Éponge d'eau douce du lac  
de Genève. *Rev. suisse Zool. T.* 17 p. 367—369, 1 pl. [*Spongilla hel-*  
*vetica*.]
- 82 Annandale, N. 34.3 Spongilla (54.1)  
1909. Notes on Freshwater Sponges. *Rec. Indian Mus.* Vol. 3 p. 275.  
[*S. hemephydatia* n. sp.]
- 83 Annandale, Nelson. 34.3 Spongilla (9)  
1909. Fresh-water Sponges in the Collection of the United States Na-  
tional Museum. — Part I. Specimens from the Philippines and Australia.  
*Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 36 p. 627—632, 4 figg. [2 nn. spp. in :  
*Spongilla*.] (91.4, 94.4)
- 84 Annandale, Nelson. 34.3 Spongilla (91.4)  
1909. Fresh-Water Sponges Collected in the Philippines by the Albatross  
Expedition. *Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 37 p. 131—132. [*Sp. micro-*  
*sclerifera* n. sp.]
- 85 Lühe, M. 34.3 Spongillidae (43.11)  
1909. Unsere einheimischen Süßwasserschwämme. *Schrift. phys.-ökon.*  
*Ges. Königsberg Jahrg.* 49 p. 309—312, 409.
- 86 Annandale, N. 34.3 Spongillidae (68)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Fauna von Süd-Afrika. Ergebnisse einer  
Reise von Prof. MAX WEBER im Jahre 1894. IX. Freshwater Sponges.  
*Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd.* 27 p. 559—568, 3 figg. [*Spongilla ambigua*  
n. sp. *Stratospongilla* n. subg.]
- 87 Annandale, Nelson. 34.3 Spongillidae (73)  
1909. Fresh-Water Sponges in the Collection of the United States Na-  
tional Museum. — Part II. Specimens from North and South America.  
*Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 37 p. 401—406, 3 figg. [1 n. subsp. in :  
*Spongilla*.] (54.7,8, 59.1, 76.4,9, 79.8, 85)
- 29788 Henze, M. 34.3 Suberites : 11.05  
1908. Ueber Spongosterin, das Cholesterin aus *Suberites domuncula*. *Zeit-*



schr. physiol. Chem. Bd. 55 p. 427—432. [Spongosterin, ein Homolog des Cholesterins und zwar von der Formel:  $C_{27} H_{43} O$  und nicht wie früher angegeben wurde:  $C_{27} H_{46} O$ .]

- 29789 Maas, Otto. 34.4 : 13  
1909. Zur Entwicklung der Tetractinelliden. Die Metamorphose von *Plakina monolopha*. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 19 p. 183—200, 11 figg.
- 90 Gerth, H. 34.4 Timorella (115)  
1909. *Timorella permica* n. g. n. sp., eine neue Lithistide aus dem Perm von Timor. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1909 p. 695—700, 5 figg.
- 91 Reynolds, J. Emerson. 34.5 : 14.78.5  
1909. Recent Advances in our Knowledge of Silicon and of its Relations to Organised Structures. Nature London Vol. 81 p. 206—208, 2 figg.
- 92 Diederichs, K. 34.5 (26.03)  
1909. Der Glasschwamm. Ein Kapitel aus der Tiefsee. Natur & Haus Jahrg. 17 p. 356—357, 13 figg.
- 93 Minchin, E. A. 34.6 : 18.1  
1909. The relation of the flagellum to the nucleus in the collar-cells of calcareous sponges. Zool. Anz. Bd. 35 p. 227—231, 6 figg.
- 94 Row, R. W. Harold. 34.6 (26.75)  
1909. Reports on the Marine Biology of the Sudanese Red Sea. — XIII. Report on the Sponges, collected by Mr. CYRIL CROSSLAND in 1904—5. — Part I. Calcareae. Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 31 p. 182—214, 2 pls., 8 figg. [6 nn. spp. in: *Grantilla* n. g. 2, *Grantessa*, *Leucilla* 2, *Ke-bira* n. g.]
- 29795 Hammer, Ernst. 34.6 Sycon : 18  
1908. Neue Beiträge zur Kenntnis der Histologie und Entwicklung von *Sycon raphanus*. Arch. Biontol. Bd. 2 p. 289—334, 6 Taf.

## XX. 59.35—38 Cnidaria.

(Vide etiam: 25607—25609, 25611, 25613—25619, 25621, 25622, 25624, 25625, 25627—25629, 25632—25634, 25637—25639, 25643—25645, 25649—25651, 25653, 25656, 25658, 25659, 25662, 25668, 25669, 25680, 25681, 25691, 25693, 25698, 25700, 25702, 25703, 25705, 25707, 25711, 25713, 25715, 25719—25721, 25729, 25739, 25741, 25743, 26669, 27959, 28830, 28845, 29071, 29179, 29180, 29183, 29189, 29202, 29216, 29221, 29223, 29251, 29252, 29257, 29265.)

- 96 Glaser, O. C., and C. M. Sparrow. 35 : 11.06  
1909. The Physiology of Nematocysts. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 430—431. — Journ. exper. Zool. Vol. 6 p. 361—382.  
36.5, 37.1, 2
- 97 Vinassa de Regny, P. E. 35 (114)  
1908. Fossili dei monti di Lodin. Palaeontogr. ital. Vol. 14 p. 171—189, 1 tav., 2 figg. 36.1, 2, 6, 37.1
- 98 Gerth, H. 35 (116)  
1909. Echte und falsche Hydrozoen aus Niederländisch-Indien. Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1909 A p. 17—25, 28 figg.  
(1161, 117) (91.3, 921) 36.6, 37.1
- 99 Evans, Wm., and J. H. Ashworth. 35 (41)  
1909. Some Medusae and Ctenophores from the Firth of Forth. Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 17 p. 300—311, 1 fig.  
(41.33, 36, 44, 45) 37.1, 38
- 29800 Bigelow, Henry B. 35 (71)  
1909. Coelenterates from Labrador and Newfoundland, Collected by Mr. OWEN BRYANT from July to October, 1908. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 37 p. 301—320, 3 pls. (71.8, 9) 37.1, 38

- 29801 Grosch, P. 36  
1909. Phylogenetische Korallenstudien. (Die Axophylliden). *Zeitschr. deutsch. geol. Ges.* Bd. 61 p. 1—34, 1 Taf., 11 figg. [Und Anhang. Cyathophylliden.] 36.1,6
- 02 Jones, F. Wood. 36  
1909. The Coral Island Question. *Proc. zool. Soc. London* 1909 p. 671—679.
- 03 Faurot, L. 36 : 13  
1909. Relations entre le mode de développement des Tetracorallia et celui des Hexacorallia. *C. R. Acad. Sc. Paris* T. 148 p. 583—584. 36.1,3
- 04 Stephens, Jane. 36 (41.5)  
1909. Alcyonarian and Madreporarian Corals of the Irish Coasts, with Description of a New Species of *Stachyodes*, by S. J. HICKSON. *Fisheries Ireland scient. Invest.* 1907 No. 5, 28 pp., 1 pl. [*St. versluysi* n. sp.] 36.2,6
- 05 Lambe, Lawrence M. 36.1 (112)  
1899. On some Species of Canadian Palæozoic Corals. *Ottawa Natural. Vol. 12* p. 217—226, 237—258. [3 nn. spp. in: *Lithostrotion*, *Cyathophyllum* 2] (*Anal. Rev. crit. Paléozool.* T. 4 p. 34—36). (113—115) (71.1,3,6)
- 06 Brown, Thomas Clachar. 36.1 (112)  
1909. Studies on the Morphology and Development of Certain Rugose Corals. *Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 19* p. 45—97, 67 figg. (113, 114, 115)
- 07 Penecke, K. A. 36.1 Verbeekia  
1908. *Verbeekia*, nom. nov. (Synonymische Bemerkung). *Monatsber. deutsch. geol. Ges.* 1908 p. 187. [pro *Verbeekia* PENECKE non FRITSCH.]
- 29808 Carruthers, R. G. 36.1 Zaphrentis (115)  
1908. A Revision of some Carboniferous Corals. *Geol. Mag. N. S.* (5) Vol. 5 p. 158—171, 1 pl., 4 figg. (41.43,83, 42.72)
- 09 Kükenthal, W. 36.2 (26)  
1909. Diagnosen neuer Alcyonarien. (7. Mitteilung.) *Zool. Anz.* Bd. 35 p. 46—53. [14 nn. spp. in: *Xenia* 2, *Primnoella* 2, *Caligorgia*, *Callozostrom* 2, *Plexauroides* 2, *Melitodes*, *Acabaria* 3, *Mopsella*.] (26.1,5,7,9)
- 10 Thomson, Arthur, and George Crane. 36.2 (54.7)  
1909. Alcyonarians from the Gulf of Cutch. *Ann. Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 3 p. 362—365. [*Astromuricea stellifera* n. sp. 1 n. var. in *Echinomuricea*]
- 11 Nutting, Charles C. 36.2 (79.4)  
1909. Alcyonaria of the Californian Coast. *Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 35 p. 681—727, 8 pls. [14 nn. spp. in: *Telesto*, *Anthomastus*, *Hali-sceptrum*, *Acanthomastus*, *Hali-sceptrum*, *Acanthoptilum* 2, *Balticina*, *Hali-pteris*, *Stachyptilum*, *Umbellula*, *Eumuricea*, *Psammogorgia* 3, *Stenogorgia*.]
- 12 Dollfus, G. F. 36.2 Delheidia  
1899. [*Delheidia* n. nom. pro *Tubipora* DELH. non L.] *Rev. crit. Paléozool. Ann.* 3 p. 46.
- 29813 Kükenthal, W. 36.2 Gorgonidae (52)  
1909. Beiträge zur Naturgeschichte Ostasiens. Herausgegeben von F. DOFLEIN. — Japanische Gorgoniden. II. Teil: Die Familien der Plexauriden, Chrysogorgiden und Melitodiden. *Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Kl. Suppl. Bd. 1* No. 5, 78 pp., 7 Taf., 94 figg. [4 nn. spp. inn: *Euplexaura* 2, *Anthoplexaura* n. g., *Paraplexaura* (n. g. pro *Plexauroides* part.). 1 n. var. in *Acabaria*.]

- 29814 **Musgrave, Edith M.** 36.2 Pennatula : 14.1  
1909. Experimental Observations on the Organs of Circulation and the Powers of Locomotion in Pennatulids. *Quart. Journ. micr. Sc. N. S.* Vol. 54 p. 443—481, 2 pls.
- 15 **Balss, H.** 36.2 Pennatulidae (52)  
1909. Über Pennatuliden des Münchener Museums. *Zool. Anz. Bd. 34* p. 423—431, 3 figg. [4 nn. spp. in: *Litularia*, *Prochunella* (n. g. pro *Protocauloun indicum*), *Stachyptilum*, *Pteroides*.] (52.1)
- 16 **Kükenthal, W.** 36.2 Spongodes  
1908. Ueber die Berechtigung des Gattungsnamens *Spongodes* Less. *Zool. Anz. Bd. 33* p. 288.
- 17 **Bohn, Georges.** 36.2 Veretillum : 11.81  
1909. Sensibilisation et désensibilisation des coralliaires fousisseurs. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 67* p. 484—487.
- 18 **Roule, Louis.** 36.3 (26.1)  
1909. Liste des Antipathaires et des Cérianthaires provenant des récentes campagnes de la Princesse-Alice. *Bull. Inst. océanogr. Monaco Vol. 134*, 5 pp. 36.4, 5
- 19 **Silberfeld, E.** 36.4 (26.5)  
1909. Beiträge zur Naturgeschichte Ostasiens. Herausgegeben von Dr. F. DOFLEIN. — Japanische Antipatharien. *Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Cl. Suppl. Bd. 1 No. 7* p. 1—30, 2 Taf., 8 figg. [9 nn. spp. in: *Stichopathes* 2, *Cirripathes*, *Tropidopathes* n. g., *Parantipathes*, *Antipathes* 4.]
- 20 **Cooper, C. Forster.** 36.4 (26.7)  
1909. The PERCY SLADEN Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905, under the Leadership of Mr. J. STANLEY GARDINER. Antipatharia. *Trans. Linn. Soc. London Zool. (2) Vol. 12* p. 301—321, 1 pl., 27 figg. [12 nn. spp. inn: *Stichopathes* 5, *Aphanipathes* 2, *Antipathes* 5.]
- 29821 **Silberfeld, E.** 36.4 (52.1)  
1909. Diagnosen neuer japanischer Antipatharien aus der Sammlung von Herrn Prof. DOFLEIN (München). *Zool. Anz. Bd. 34* p. 760—763. [8 nn. spp. in: *Antipathes* 3, *Parantipathes*, *Stichopathes* 2, *Cirripathes*, *Trodoopathes* n. g.]
- 22 **Dorée, Charles.** 36.5 : 11.06  
1908. On the presence of cholesterol in the Coelenterata. (*Proc. Physiol. Soc.*) *Journ. Physiol. London Vol. 37* p. LVIII—LIX.
- 23 **Will, L.** 36.5 : 11.06  
1909. Die Klebkapseln der Aktinien und der Mechanismus ihrer Entladung. *Sitz.-Ber. Abh. nat. Ges. Rostock N. F. Bd. 1.* Rostock, H. Warkentien, 8°, 39 pp., 2 Taf. M. 3.—
- 24 **Carlsgren, Oskar.** 36.5 : 11.69  
1909. Studien über Regenerations- und Regulationserscheinungen. II. Ergänzende Untersuchungen an Actiniarien. *Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 43 No. 9*, 48 pp., 4 Taf., 2 figg.
- 25 **Pax, Ferdinand.** 36.5 : 14  
1909. Aktinienstudien. I. *Polyparium ambulans*. *Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 45* p. 335—344, 1 Taf., 3 figg. [1 n. sp. in *Bolocera*.] (46.85, 48)
- 26 **Sommerbauer, O.** 36.5 : 15.6  
1909. Nachwuchs im Seewasseraquarium. *Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20* p. 415—417. [Aktinien.]
- 27 **Pax, Ferdinand.** 36.5 (6)  
1909. Die Aktinien der ostafrikanischen Inseln. *Voeltzkow, Reise in Ostafrika Bd. 2* p. 399—418, 3 Taf. [9 nn. spp. in: *Bolocera*, *Gephyra*, *Gyrostoma*, *Zoanthus*, *Palythoa* 5 (1 n. var.).] (67.8, 69—6)
- 29828 **Roule, Louis.** 36.5 (91.3)  
1909. Actiniaires d'Amboine. *Rev. suisse Zool. T. 17* p. 113—120.



- 29829 Wilsmore, Leonora J. 36.5 (93)  
1909. On some Zoantheae from Queensland and the New Hebrides.  
Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 30 p. 315—328, 3 pls. [4 nn. spp.  
in: *Zoanthus* 3, *Gemmaria*.] (934, 94.3)
- 30 Piéron, Henri. 36.5 Actinia : 11.044  
1909. La rythmicité chez *Actinia equina* L. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65  
p. 726—728.
- 31 Piéron, Henri. 36.5 Actinia : 11.044  
1909. Des réactions de l'*Actinia equina* à la désoxygénation progressive  
du milieu. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 626—628.
- 32 Stechow, E. 36.5 Branchiocerianthus (5)  
1909. *Branchiocerianthus imperator* von der Küste von Oman und Balu-  
chistan. Rec. Indian Mus. Vol. 3 p. 296—297. (53.5, 58.8)
- 33 Cerfontaine, Paul. 36.5 Cerianthus : 14  
1909. Contribution à l'étude des „Cerianthides“. Nouvelles recherches  
sur le *Cerianthus oligopodus* (CERF.) Arch. Biol. T. 24 p. 653—707, 3  
pls.
- 34 Torrey, H. B., and F. L. Kleeberger. 36.5 Cerianthus (79.4)  
1909. Three Species of *Cerianthus* from Southern California. Univ. Cali-  
fornia Publ. Zool. Vol. 6 p. 115—125, 4 figg.
- 35 Child, C. M. 36.5 Harenactis : 11.044  
1909. Experimental Control of Certain Regulatory Processes in *Harenactis*  
*attenuata*. Biol. Bull. Vol. 16 p. 47—53, 6 figg. [It is possible to  
show experimentally that the factor, which determines the persistence  
or complete atrophy of certain parts of the body, is the distension of  
enteric cavity with fluid or the absence of such distension.]
- 29836 Child, C. M. 36.5 Harenactis : 11.69  
1909. Factors of Form Regulation in *Harenactis attenuata*. I. Wound  
Reaction and Restitution in General and the Regional Factors in Oral  
Restitution. Journ. exper. Zool. Vol. 6 p. 471—506, 24 figg. — II.  
Aboral Restitution, Heteromorphosis and Polarity. Vol. 7 p. 65—96,  
12 figg.
- 37 Davis, D. W. 36.5 Sagartia : 11.6  
1909. Fission and Regeneration in *Sagartia luciae*. (Amer. Ass. Adv.  
Sc.) Science N. S. Vol. 29 p. 714. 11.64, 69
- 38 Prever, P. L. 36.6 (1162)  
1909. Coralli giurassici del Gran Sasso d'Italia. Atti Accad. Sc. Torino  
Vol. 44 p. 996—1001, 1 tav. [4 nn. spp. in: *Amphistraea*, *Cryptocoenia*,  
*Phyllastraea*, *Diplarea*.]
- 39 De Angelis d'Ossat, G. 36.6 (117)  
1905. Coralli del Cretacico inferiore della Catalogna. Palaeontogr. ital.  
Vol. 11 p. 169—251, 4 tav. [22 nn. spp. in: *Latimaeaniraraea* 2, *Theco-*  
*smilia*, *Cladocora*, *Convexastraea*, *Aplosmilia*, *Trochosmilia* 3, *Epismilia* 2,  
*Axosmilia* 2, *Pleposmilia* 6. 2 nn. varr. in: *Dimorphastraea*, *Eugyra*.]
- 40 Felix, Johannes. 36.6 (117)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Korallenfauna des syrischen Cenoman.  
Beitr. Pal. Geol. Oesterr.-Ungarn Bd. 22 p. 169—175, 1 Taf. [7 nn.  
spp. in: *Elasmophyllia*, *Rhabdophyllia* 2, *Isastraea*, *Styliina* 2, *Stephanocoe-*  
*nia*.]
- 41 Felix, Johannes. 36.6 (118)  
1909. Über eine untertertiäre Korallenfauna aus der Gegend von Barce-  
lona. Palaeontographica Bd. 56 p. 113—136, 1 Taf. [2 nn. spp. in:  
*Leptomussa*, *Pattalophyllia*, 1 n. var. in *Stylocoenia*.]
- 42 De Angelis d'Ossat, G. 36.6 (1182)  
1903. Zoantari del terziario della Patagonia. Palaeontogr. ital. Vol. 9  
p. 19—33, 1 tav. [*Caryophyllia d'achiardii* n. sp.]
- 29843 Gravier, Ch. 36.6 (66.99)  
1909. Sur les Madréporaires des îles San-Thomé et du Prince (golfe de  
Guinée). C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1549—1551.

- 29844 **Vaughan, T. Wayland.** 36.6 (75.9)  
1909. Geology of the Keys, the Marine Bottom Deposits, and Recent Corals of Southern Florida. 8th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 140—144.
- 45 **Mavor, J. W.** 36.6 *Agaricia* : 14.3  
1909. Bilateral Symmetry in the Development of the Primary Septa of a Living Coral. (Amer. Ass. Adv. Sc.) *Science N. S. Vol. 29* p. 712.
- 46 **Etheridge, R.** 36.6 *Arachnophyllum* (113)  
1909. *Arachnophyllum* from the Halysites Limestone of the Mount Canobolas District, New South Wales. *Rec. geol. Surv. N. S. Wales Vol. 8* p. 304—307, 3 pls.
- 47 **Gardiner, J. Stanley.** 36.6 *Fungiidae* (26.7)  
1909. The PERCY SLADEN Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905, under the Leadership of Mr. J. STANLEY GARDINER. The Madreporarian Corals: I. The Family Fungiidae, with a Revision of its Genera and Species and an Account of their Geographical Distribution. *Trans. Linn. Soc. London Zool. (2) Vol. 12* p. 257—290, 7 pls. [3 nn. spp. in: *Fungia*, *Döderleinia* n. g. pro *Halomitra irregularis*.]
- 48 **Lang, W. D.** 36.6 *Parasmilia* : 11.6  
1909. Growth-Stages in the British Species of the Coral Genus *Parasmilia*. *Proc. zool. Soc. London 1909* p. 285—307, 9 figg. [Hereditary growth-stages show rejuvenescence as form of fission. Dissepiments and tabulae in relation to fission. Histolysis. Laws of branching.]
- 49 **Capede, G.** 36.6 *Paronipora* (117)  
1904. Sulla *Paronipora penicillata*. Nuovo genere di corallario fossile, appartenente alla famiglia delle Favositidi. *Riv. ital. Paleont. Anno 10* p. 58—61, 2 tav. [n. g. n. sp.]
- 29850 **Gravier, Ch.** 36.6 *Porites* (66.99)  
1909. Sur un nouveau *Porites* de Thomé (Golfe de Guinée). *Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909* p. 363—365.
- 51 **Gravier, Ch.** 36.6 *Siderastrea* (7)  
1909. Sur l'habitat et le polymorphisme du *Siderastrea radians* (PALLAS). *Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909* p. 365—368. (66.99, 729.6, 9, 75.9)
- 52 **Hickson, Sydney J., and Helen M. England.** 36.6 *Stylasterina* (26.7)  
1909. The PERCY SLADEN Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905, under the Leadership of Mr. J. STANLEY GARDINER. The Stylasterina of the Indian Ocean. *Trans. Linn. Soc. London Zool. (2) Vol. 12* p. 345—354, 1 pl. [3 nn. spp. in: *Distichopora*, *Sporadopora*, *Conopora*.]
- 53 **Bethe, Albrecht.** 37 : 11.044  
1909. Präparate von Medusen zu physiologisch-pharmakologischen Versuchen. *Zeitschr. biol. Tech. Method. Bd. 1* p. 277—281, 5 figg. 37.3—7
- 54 **Will, L.** 37 : 14.77  
1909. Ueber das Vorkommen kontraktile Elemente in den Nesselzellen der Coelenteraten. *Sitz.-Ber. Abh. naturf. Ges. Rostock N. F. Bd. 1*. Rostock, H. Warkentien, 20 pp., 2 Taf., 3 figg. M. 2.50 [Eine spezifische Muskulatur ist die wesentliche Explosionsursache: bei sehr vielen Kapselformen auch Elasticität der apselmembran, als Kraftquelle dienend.]
- 55 **Browne, Edward T.** 37 (26)  
1909. The Medusae of the Scottish National Antarctic Expedition. *Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 46* p. 233—251, 2 pls. [2 nn. spp. in: *Staurophora*, *Botrynema* n. g. 1 n. var. in *Halicreas*.] (26.3, 9) 37.1, 2, 7
- 29856 **Hartlaub, Cl.** 37 (63)  
1909. Ueber einige von CH. GRAVIER in Djibuti gesammelte Medusen. *Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 27* p. 447—476, 5 Taf. [3 nn. spp. in: *Eutimalphes*, *Octorchandra*, *Amphogona*.] 37.1, 5

- 29857 **Maas, O.** 37 (26.5)  
 1909. Beiträge zur Naturgeschichte Ostasiens. Herausgegeben von Dr. F. Doflein. — Japanische Medusen. *Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Cl. Suppl. Bd. 1 No. 8 p. 1—52*, 3 Taf. [3 nn. spp. in *Sarsia*, *Nemopsis*, *Willia*. 1 n. var. in *Turritopsis*.] 37.1, 4, 6, 7
- 58 **Billard, Armand.** 37.1  
 1909. Revision des espèces types d'Hydroides de la collection LAMOUROUX, conservée à l'Institut botanique de Caen. *Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 9 p. 307—336*, 10 figg. — Sur les Hydroides de la collection LAMOUROUX. *C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1063—1067*. [Synonymie.]
- 59 **Broch, Hjalmar.** 37.1  
 1909. Hydroiduntersuchungen. II. Zur Kenntnis der Gattungen *Bonneviella* und *Lictorella*. *Nyt Mag. Naturv. Bd. 47 p. 195—205*, 6 figg. [*Bonneviella* n. g. pro *Campanularia grandis*. *Bonneviellidae* n. fam.]
- 60 **Beckwith, Cora Jipson.** 37.1 : 13  
 1909. Preliminary Report on the Early History of the Egg and Embryo of Certain Hydroids. *Biol. Bull. Vol. 16 p. 183—192*, 3 pls. 13.1—3
- 61 **Hadži, J.** 37.1 : 13  
 1909. Bemerkungen zur Onto- und Phylogenie der Hydromedusen. (Erste Mitteilung). *Zool. Anz. Bd. 35 p. 22—30*.
- 62 **Hargitt, George T.** 37.1 : 13.1  
 1909. Maturation, Fertilization, and Segmentation of *Pennaria tiarella* (AYRES) and of *Tubularia crocea* (AG.). (Contrib. zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 202). *Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 53 p. 161—212*, 9 pls. — Maturation, Fertilization and Cleavage of *Tubularia crocea* and *Pennaria tiarella*. (Amer. Soc. Zool.) *Science N. S. Vol. 29 p. 427*.
- 29863 **Smallwood, W. M.** 37.1 : 18.1  
 1909. A Reëxamination of the Cytology of *Hydractinia* and *Pennaria*. *Biol. Bull. Vol. 17 p. 209—240*, 3 pls., 5 figg.
- 64 **Jäderholm, Elof.** 37.1 (26)  
 1909. Northern and Arctic Invertebrates in the Collection of the Swedish State Museum. (Riksmuseum). IV. Hydroiden. *Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 45 No. 1, 124 pp.*, 12 Taf. (26.1, 8)
- 65 **Ritchie, James.** 37.1 (26)  
 1909. Supplementary Report on the Hydroids of the Scottish National Antarctic Expedition. *Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 47 p. 65—101*, 11 figg. [2 nn. spp. in: *Sertularia*, *Antenella*. 1 n. var. in *Lafoea*.] (26.1, 4, 9)
- 66 **Wood, G. W.** 37.1 (42.89)  
 1901. The Hydroid Zoophytes of the Isle of Man, with a Notice of Species not hitherto Reported from the District. *Lioar Mannin Isle of Man Vol. 2 p. 12—21*.
- 67 **Stechow, E.** 37.1 (52)  
 1909. Hydroidpolyphen der japanischen Ostküste. 1. Teil. Athecata und Plumularidae. *Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Kl. Suppl. Bd. 1 No. 6, 111 pp.*, 7 Taf., 8 figg. [10 nn. spp. in: *Hydractinia*, *Hydrichthella* n. g., *Hydrocoryne* n. g., *Tubularia*, *Plumularia* 2, *Antennularia*, *Antennellopsis*, *Aglaophenia* (1 n. var.), *Halicornaria*, *Eudendrium armstrongi* n. nom. pro *E. ramosum* ARMSTRONG non LINNÉ.]
- 68 **Ritchie, James.** 37.1 (59.19)  
 1909. New Species and Varieties of Hydroida Thecata from the Andaman Islands. *Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 3 p. 524—528*. [4 nn. spp. in: *Hebella*, *Diphasia*, *Aglaophenia*, *Lytocarpus*. 2 nn. varr. in: *Sertularella Halicornaria*.]
- 29869 **Ritchie, James.** 37.1 (729.9)  
 1909. Two Unrecorded 'Challenger' Hydroids from the Bermudas, with a Note on the Synonymy of *Campanularia insignis*. *Zoologist (4) Vol. 13 p. 260—263*.



- 29870 Torrey, Harry Beal. 37.1 (79.4)  
1909. The Leptomedusae of the San Diego Region. Univ. California Publ. Zool. Vol. 6 p. 11—31, 11 figg. [10 nn. spp. in: *Ptychogena*, *Scrippisia* n. g., *Mitrocoma*, *Tiaropsisidium* n. g., *Obelia*, *Phialium*, *Phialidium*, *Phialopsis* n. g., *Eutimalphes*, *Irene*.]
- 71 Ritchie, James. 37.1 Cladocarpus (491)  
1909. Note on Rare Plumularian Hydroid, *Cladocarpus formosus*. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 3 p. 310—314, 2 figg.
- 72 Hartlaub, C. 37.1 Cosmetira  
1909. Über *Thaumatias pilosella* FORBES und die neue Lafoëiden-Gattung *Cosmetira*. Zool. Anz. Bd. 34 p. 82—89, 4 figg. [*Cosmetira* n. g. pro *Th. pilosella*.]
- 73 Du Plessis, [Georges]. 37.1 Eleutheria : 11.65  
1909. Note sur Pélèvement des Eleutheries de la Méditerranée au moyen de l'isolement. Rev. suisse Zool. T. 17 p. 371—376.
- 74 Morris, E. L. 37.1 Gonionemus  
1909. The Nomenclatural Authority for *Gonionemus murbachii*. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 22 p. 179—182.
- 75 Morse, Max. 37.1 Gonionemus : 11.044  
1906. Notes on the Behavior of *Gonionemus*. Journ. comp. Neurol. Vol. 16 p. 450—456. [Reactions to light and heat.]
- 76 Murbach, Louis. 37.1 Gonionemus : 11.044  
1909. Some light reactions of *Gonionemus*. 11th Rep. Michigan Acad. Sc. (Darwin Centenary Public.) p. 126—131, 5 figg.
- 77 Perner, Jaroslav. 37.1 Graptolitidae (113)  
1897/99. Etude sur les Graptolites de Bohême. III. Partie. Monographie des Graptolites de l'étage E. Section 6. Suite de l'ouvrage: Système silurien du centre de la Bohême, par JOACH BARRANDE. Trad. par A. S. OUDIN. Prague, Leipzig, R. Gerhard in Comm. 4<sup>o</sup>, 24 pp., 4 pls., 49 figg. [21 nn. spp. in: *Climacograptus*, *Rastrites* (2 nn. varr.), *Monograptus* 19 (8 nn. varr.), *Cyrtograptus*.]
- 29878 Faura y Sans, M. 37.1 Graptolitidae (113)  
1909. Graptolitos citados en Cataluña. Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 6 p. 45—65.
- 79 Hall, T. S. 37.1 Graptolitidae (113)  
1903. Notes on a Collection of Graptolites from Tallong, New South Wales. Rec. geol. Surv. N. S. Wales Vol. 8 p. 339—341, 1 pl. [1 n. var. in *Dicranograptus*.]
- 80 Jones, Owen Thomas. 37.1 Graptolitidae (113)  
1909. The Hartfell-Valentian Succession in the District around Plynlimon and Pont Erwyd (North Cardiganshire). Quart. Journ. geol. Soc. London Vol. 65 p. 463—537, 2 pls, 19 figg. [2 nn. spp. in *Monograptus*.]
- 81 Hind, Wheelton. 37.1 Graptolitidae (115)  
1907. On the Occurrence of Dendroid Graptolites in British Carboniferous Rocks. Proc. Yorksh. geol. & polyt. Soc. Vol. 16 p. 155—157, 1 pl. [2 nn. spp. in: *Callograptus*, *Desnograptus*.] (42.74, 89)
- 82 Bassler, Ray S. 37.1 Graptolitidae (115)  
1909. Dendroid Graptolites of the Niagaran Dolomites at Hamilton, Ontario. Bull. U. S. nation. Mus. No. 65, 64 pp., 5 pls., 91 figg. [17 nn. spp. in: *Dendrograptus* 2 (1 GURLEY), *Dictyonema* 7, *Odontocaulis* 2 (G.), *Inocaulis* 4 (G., 1 n. var. G.), *Acanthograptus* 2 (G.). 2 nn. varr. in *Callograptus*.]
- 83 Brauer, A. 37.1 Hydra  
1909. Die Benennung und Unterscheidung der *Hydra*-Arten. Zool. Anz. Bd. 33 p. 790—792, 2 figg.
- 29884 Stridde, H. 37.1 Hydra  
1909. Der Süßwasserpolymp (*Hydra*). Natur & Haus Jahrg. 27 p. 339—340, 2 figg. — Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 6 p. 256—257.

- 29385 McGill, Caroline. 37.1 Hydra : 11.044  
1908. The Effect of Low Temperatures on *Hydra*. Biol. Bull. Vol. 14  
p. 78—88, 1 pl., 2 figg.
- 86 Toppe, Otto. 37.1 Hydra : 11.06  
1909. Über die Wirkungsweise der Nesselkapseln von *Hydra*. Zool. Anz.  
Bd. 33 p. 798—805, 7 figg.
- 87 Reese, Albert M. 37.1 Hydra : 11.5  
1909. Variation in the Tentacles of *Hydra viridis*. (Amer. Soc. Zool.)  
Science N. S. Vol. 29 p. 433.
- 88 Koelitz, W. 37.1 Hydra : 11.6  
1909. Über Längsteilung und Doppelbildungen bei *Hydra*. Zool. Anz.  
Bd. 35 p. 36—46, 11 figg. 11.64
- 89 Korschelt, E. 37.1 Hydra : 11.64  
1909. Zur Längsteilung bei *Hydra*. Zool. Anz. Bd. 34 p. 284—  
285.
- 90 Leiber, A. 37.1 Hydra : 11.64  
1909. Über einen Fall spontaner Längsteilung bei *Hydra viridis* L. Zool.  
Anz. Bd. 34 p. 279—284, 5 figg.
- 91 Tannreuther, Geo. W. 37.1 Hydra : 11.65  
1909. Budding in *Hydra*. Biol. Bull. Vol. 16 p. 210—214, 10 figg.
- 92 Browne, Ethel Nicholson. 37.1 Hydra : 11.69  
1909. The Production of New Hydranths in *Hydra* by the Insertion of  
Small Grafts. Journ. exper. Zoöl. Vol. 7 p. 1—23, 6 pls.
- 93 Hase, Albrecht. 37.1 Hydra : 11.7  
1909. Über eine eigentümliche Bewegungsform (Pulsation) des Körper-  
schlauches bei *Hydra*. Zool. Anz. Bd. 35 p. 53—56, 4 figg.
- 94 Nussbaum, M. 37.1 Hydra : 14.6  
1909. Über Geschlechtsbildung bei Polypen. Arch. ges. Physiol. Bd.  
130 p. 521—629, 1 fig. 14.63, 65
- 29895 Tannreuther, Geo. W. 37.1 Hydra : 14.6  
1909. Observations on the Germ Cells of *Hydra*. Biol. Bull. Vol. 16 p.  
205—209. 14.63, 65
- 96 Hadži, Jovan. 37.1 Hydra : 14.8  
1909. Über das Nervensystem von *Hydra*. Arb. zool. Inst. Wien T. 17  
p. 225—268, 2 Taf., 2 figg.
- 97 Frischholz, Eugen. 37.1 Hydra : 15  
1909. Zur Biologie von *Hydra*. Depressionserscheinungen und geschlecht-  
liche Fortpflanzung. Biol. Centralbl. Bd. 29 p. 182—192, 206—215, 239  
—255, 268—290. — Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 4 p. 367—  
374.
- 98 Warren, Ernest. 37.1 Lafoea (68.4)  
1909. On *Lafoea dispolians* sp. n., a Hydroid parasitic on *Sertularia*  
*bidens* BALE. Ann. Natal Govt. Mus. Vol. 2 p. 105—112, 1 pl., 2  
figg.
- 99 Goette, A. 37.1 Microhydra (43.44)  
1909. *Microhydra ryderi*, ein seltener Hydropolyp in Strassburg. Mitt.  
philomath. Ges. Elsass-Lothr. Bd. 4 p. 35—43, 1 Taf. — *Microhydra ry-*  
*deri* in Deutschland. Zool. Anz. Bd. 34 p. 89—90.
- 29900 Mangan, Joseph. 37.1 Millepora : 15.5  
1909. The Entry of Zooxanthellae into the Ovum of *Millepora*, and some  
Particulars concerning the Medusae. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol.  
53 p. 696—709, 1 pl. [Oogenesis. Apparent discharge of chromatin into  
cytoplasm at maturation.]
- 01 Boulenger, C. L. 37.1 Moerisia : 14.77  
1909. On the migration of the thread-cells of *Moerisia*. (Preliminary  
note). Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 15 p. 180.
- 29902 Hundt, Rudolf. 37.1 Monograptus (113)  
1909. *Monograptus turriculatus* aus unterem Obersilur (Zone 15) von  
Hohenleuben E. j. L. Nat. Wochenschr. Bd. 24 p. 414, 1 fig.

- 29903 Bigelow, R. P. 37.1 *Pegantha* (26.1)  
1909. A New Narcomedusa from the North Atlantic. Biol. Bull. Vol. 16 p. 80—82, 2 figg. [*Pegantha clara* n. sp.]
- 04 Billard, Armand. 37.1 Plumulariidae  
1909. Sur quelques Plumulariidae de la collection du British Museum. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 367—369.
- 05 Lipin, A. 37.1 *Polypodium* : 16.9 : 7.4  
1909. Über den Bau des Süßwasser-Coelenteraten *Polypodium hydriforme* Uss. Zool. Anz. Bd. 34 p. 346—356, 9 figg.
- 06 Coward, Winifred E. 37.1 *Ptilocodium* (922)  
1909. On *Ptilocodium repens* a new Gymnoblasic Hydroid epizoa on a Pennatulid. Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 17 p. 729—735, 1 pl. — Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 11 p. 635—641, 1 pl. [n. g. n. sp. *Ptilocodiidae* n. fam.]
- 07 Möberg, Joh. Chr., och 37.1 Retiolitidae (113)  
Sv. Leon. Törnquist.  
1909. Retioloidea från Skånes Colonusskiffer. Sveriges geol. Undersökn. Ser. C. No. 213. — Årsbok 2 No. 5, 20 pp., 1 Taf., 7 figg.
- 08 Ritchie, James. 37.1 *Selaginopsis*  
1909. Note on the Probable Origin of the Hydroid Genus *Selaginopsis*. Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 17 p. 221—222, 1 fig.
- 09 Ritchie, James. 37.1 *Selaginopsis* (42.74)  
1909. Is the Hydroid, *Selaginopsis mirabilis*, a native of British Seas? Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 17 p. 217—220, 2 figg.
- 10 Billard, Armand. 37.1 *Sertulariidae*  
1909. Sur quelques Sertulariidae de la collection du British Museum. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 193—195.
- 11 Morse, Max. 37.1 *Tubularia* : 11.06  
1909. The Autotomy of the Hydranth of *Tubularia*. Biol. Bull. Vol. 16 p. 172—182, 2 figg. — (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. 29 p. 712.
- 29912 Child, C. M. 37.1 *Tubularia* : 11.69  
1909. The Regulation of Mutilated Primordia in *Tubularia*. Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 106—118, 20 figg.
- 13 Morgan, T. H. 37.1 *Tubularia* : 11.69  
1908. Some Further Records Concerning the Physiology of Regeneration in *Tubularia*. Biol. Bull. Vol. 14 p. 149—162.
- 14 Hérouard, Edgard. 37.3 : 14.3  
1909. Sur les entéroïdes des Acraspèdes. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1225—1227.
- 15 Wirtskowsky, W. 37.4 : 13  
1909. Contribution à l'étude du développement des Lucernaridés. C. R. Acad. Paris T. 149, p. 746—749.
- 16 Carlgren, Oskar. 37.4 *Lucernaria* : 11.69  
1909. Studien über Regeneration- und Regulationserscheinungen. III. Versuche an *Lucernaria*. Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 44, No. 2, 44 pp., 3 Taf., 3 figg.
- 17 Stockard, Charles R. 37.5 : 11.34  
1909. Preliminary Report on Studies of Growth. 8th Year Book Carnegie Inst. Washington p. 133—135.
- 18 Mayer, Alfred Goldsborough. 37.5 *Cassiopea* : 11.044  
1909. The Cause of Pulsation in Scyphomedusae. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 428.
- 19 Bethe, Albrecht. 37.5 *Rhizostoma* : 11.044  
1909. Die Bedeutung der Elektrolyten für die rhythmischen Bewegungen der Medusen. II. Teil. Angriffspunkt der Salze, Einfluss der Anionen und Wirkung der OH- und H-Ionen. Arch. ges. Physiol. Bd. 127 p. 219—273, 4 figg.
- 29920 Goodey, T. 37.7 *Aurelia* : 14.6  
1909. A further Note on the Gonadal Grooves of a Medusa, *Aurelia aurita*. Proc. zool. Soc. London 1909 p. 78—81, 1 pl. 14.63, 65



- 29921 **Retzius, Gustaf.** 37.7 *Aurelia* : 14.63.1  
1909. Die Spermien von *Aurelia aurita* (L.) Biol. Untersuch. Bd. 14 p. 67—68, 1 Taf.
- 22 **Ostergren, Hjalmar.** 37.7 *Cyanea* (26.1)  
1909. *Cyanea palustrichii* (SCHWARTZ), eine verkannte Qualle aus dem Skagerrak. Zool. Anz. Bd. 34 p. 464—474. (26.12, 13)
- 23 **Moser, F.** 38 (26)  
1909. Die Ctenophoren der Deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 11 Zool. Bd. 3 p. 115—192, 3 Taf., 1 fig. [6 nn. spp. in: *Mertensia*, *Callianira*, *Pleurobrachia*, *Hormiphora*, *Beroe*, *Cryptolobata* n. g.] (26.1, 7, 9)
- 24 **Ionescu, C. N.** 38 *Eurhamphaea* : 14  
1908. Despre *Eurhamphaea vexilligera* GEGENBAUR. Public. Fond. Adamachi Acad. Română Bucuresti T. 4 No. 22 p. 213—220, 2 Tab. [Deren rote Drüsen.] 14.77

### XXI. 59.39 Echinoderma (incl. Enteropneusta).

- (Vide etiam: 25607—25610, 25612, 25615, 25618, 25619, 25621, 25622, 25626, 25627, 25632, 25634, 25636—25639, 25642, 25643, 25645, 25650—25655, 25657, 25664, 25666, 25668, 25673, 25674, 25677, 25678, 25680, 25681, 25683, 25686, 25691, 25699, 25700, 95705, 25708, 25710, 25711, 25713, 25715, 25719, 25722, 25730, 25731, 25734, 25736, 25738, 25739, 25743, 25744, 25746, 27489, 27623, 28845, 29179, 29251, 29254, 29255, 29257, 29259—29264, 29266, 29267, 29271.)
- 25 **Clark, Austin Hobart.** 39  
1909. A Proposed Division of the Phylum Echinodermata. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 183—184. 39.1—8
- 26 **Clark, Hubert Lyman.** 39 : 15.6  
1909. Brood-protection and Sexual Dimorphism among Echinoderms. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 29 p. 711. 39.4—7
- 29927 **Gauthier, Victor.** 39 (1162)  
1896. Exploration scientifique de la Tunisie. Description des Echinides fossiles des terrains jurassiques de la Tunisie, recueillis par M. LE MESLE. Paris, Imprimerie Nationale, 8°, 25 pp., 1 pl. (Rev. par J. LAMBERT, Rev. crit. Paléozool. T. 1 p. 69—71). [5 nn. spp. in: *Pygurus*, *Hemicidaris*, *Aerosalenia*, *Proholaster* n. g., *Millericrinus*, *Collyropsis* n. g. (?) pro *Collyrites* part.] 39.1, 5
- 28 **Valette, A.** 39 (1162)  
1899. Notes sur quelques radioles d'Echinides du Corallien inférieur du département de l'Yonne. Bull. Soc. Sc. hist. nat. Yonne (2) T. 52 Pt. 2 p. 121—150, 1 pl. [20 spp., 1 n. *Cidaris elegantulus*, *Diplocidaris icaunensis* n. sp. (?) — Au sujet du gisement d'Echinides de Mailly-le-Château, par [P. A.] PERON. p. 151—155, 1 fig. (Anal., Rev. crit. Paléozool. T. 4 p. 93—94.) 39.1, 5
- 29 **Airaghi, Carlo.** 39 (117)  
1905. Echinodermi infracretacei dell'isola di Capri. Riv. ital. Paleont. Anno 11 p. 82—92, 1 tav. [2 nn. formæ in: *Rhabdocidaris*, *Hemicidaris*.] 39.1, 5
- 30 **Koehler, R.** 39 (26)  
1909. Astéries, Ophiures et Échinides de l'Expédition Antarctique Nationale Ecossaise. Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 46 p. 529—649, 16 pls. [44 nn. spp. in: *Dytaster*, *Psilasteropsis*, *Odontaster*, *Chitonaster*, *Marcelaster* n. g., *Ganeria*, *Scotiaster* n. g. *Hymenaster* 4, *Lophaster*, *Solaster*, *Styracaster* *Hyphalaster*, *Anasterias*, *Stolasterias*, *Diplasterias*, *Asterias*, *Freyella*, *Ophioglypha* 10, *Ophiocten*, *Ophiurnus*, *Ampipilepis*, *Amphiura* 4, *Ophiacantha* 2, *Ophiomitrella*, *Hemiaster*, *Delopatagus* n. g., *Urechinus*] (26.3, 9) 39.3—5
- 29931 **Koehler, R.** 39 (26)  
1909. Echinodermes provenant des campagnes du Yacht Princesse-Alice (Astéries, Ophiures, Echinides et Crinoides). Résult. Camp. scient. Al-

- bert de Monaco Fasc. 34, 317 pp., 32 pls. [5 nn. spp. in: *Albatrossaster*, *Astrogonium*, *Ophiomusium*, *Peripatagus* n. g., *Antedon*. 3 nn. varr. in *Pontaster*.] (26.1,3,8) 39.1—5
- 29932 Aranda y Millán, Francisco. 39 (26 : 46)  
1908. Contribución al conocimiento de los Equinodermos de España y en especial de los Holoturioideos. Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 5 p. 215—257, 5 lam. 39.1—8
- 33 Koehler, R. 39 (26.8)  
1909. Echinodermes recueillis dans les mers arctiques par la Mission arctique française, commandée par M. BÉNARD. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 121—123. 39.3—5
- 34 Nobre, Augusto. 39 (469)  
1909. Echinodermes du Portugal. Ann. scient. Acad. Polyt. Porto Vol. 4 p. 135—165. 39.1—8
- 35 Clark, Hubert Lyman. 39 (94.4)  
1909. Echinodermata. Austral. Mus. Mem. 4 p. 519—564, 12 pls. [18 nn. spp. in: *Oligometra*, *Himerometra*, *Henricia*, *Coscinasterias*, *Pectinura*, *Ophiozona*, *Ophiura*, *Amphipholis*, *Ophiacantha*, *Ophiopristis*, *Ophiothrix*, *Astroporpa*, *Astrothrombus* n. g., *Conocladus*, *Chaetodiadema*, *Fibularia*, *Molpadia* 2.] 39.1—5
- 36 Mortensen, Th. 39 (98)  
1904. Echinoderms from East Greenland. Medd. Grønland Heft 29 p. 63—89, 2 pls., 3 figg. 39.1—5,8
- 29937 Clark, Austin Hobart. 39.1  
1909. A Revision of the Crinoid Families Thalassometridae and Himerometridae. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 22 p. 1—22. [*Colobometra* n. g. pro *Antedon perspinosa*, *Amphinetra* pro *Comatula milberti*, *Cenometra* pro *Himerometra unicornis*, *Craspedometra* pro *Antedon acuticirra*, *Stephanometra* pro *A. monacantha*, *Heterometra* pro *A. quinduplicava*, *Dichrometra* pro *Alecto flagellata*, *Oxymetra* pro *A. erinacea*, *Stenometra* pro *A. quinquecostata*, *Stiremetra* pro *A. acutiradia*, *Parametra* pro *A. orion*, *Cosmiometra* pro *Thalassometra Romachi*, *Glyptometra* pro *A. tuberosa*, *Strotometra* pro *A. Lepburniana*, *Pachylometra* pro *A. distincta*, *Chlorometra* pro *A. garrettiana*, *Crinometra* pro *Comatula brevipinna*.]
- 38 Clark, Austin Hobart. 39.1  
1909. New Genera and Higher Groups of Unstalked Crinoids. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 22 p. 173—178. [Innatantes, Oligophreata, Macropheata nn. subord. (Comatuliida). Capillasterinae, Comactiniinae, Comasterinae, Himerometrinae, Stephanometrinae, Mariametrinae, Antedoninae, Perometrinae, Zenometrinae, Heliometrinae, Thysanometrinae, Bathymetrinae nn. subfam. Pontiometrinae n. fam. *Necomatella* n. g. pro *Antedon alata*, *Pterometra* pro *Ptilometra trichopoda*, *Balanometra* pro *Antedon balanoides*.]
- 39 Bather, F. A. 39.1 : 01  
1909. Some common Crinoid Names, and the Fixation of Nomenclature. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 37—42.
- 40 Clark, Austin Hobart. 39.1 : 14.78.5  
1909. The Non-Muscular Articulations of Crinoids. Amer. Natural. Vol. 43 p. 577—587.
- 41 Wood, Elvira. 39.1 (112)  
1909. A Critical Summary of Troost's Unpublished Manuscript on the Crinoids of Tennessee. Bull. U. S. nation. Mus. No. 64, 150 pp., 1 portr., 15 pls. [5 nn. spp. in: *Chirocrinus*, *Symbathocrinus*, *Agaricocrinus* 2, *Hydreionocrinus*, *Periechocrinus dubius* n. nom. pro *P. speciosus* RÖMER non WACHSMUTH & SPRINGER (TROOST).] (113, 115) (76.8,9)
- 29942 Fritsch, Ant. 39.1 (113)  
1909. Über eine Echinodermenlarve aus dem Untersilur Böhmens. Zool. Anz. Bd. 33 p. 797—798, 1 fig.

- 29943 **Clark, Austin Hobart.** 39.1 (26)  
1909. Descriptions of Seventeen New Species of Recent Crinoids. *Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 36 p. 633—651. [18 nn. spp. in: *Eudiocrinus*, *Amphimetra*, *Heterometra* 2, *Stephanometra*, *Globometra*, *Cyllometra*, *Crotalometra*, *Crinometra* 6, *Psathyrometra*, *Mastigometra*, *Hypalocrinus* 2.] (26.35,.7)
- 44 **Clark, Austin Hobart.** 39.1 (26)  
1909. New Recent Indian Crinoids. *Proc. biol. Soc. Washington* Vol. 22 p. 143—152. [16 nn. spp. in: *Comatula*, *Comaster*, *Mariametra* (n. g. pro *Himerometra subcarinata*), *Cenometra* 2, *Cyllometra*, *Asterometra* 2, *Crotalometra*, *Thalassometra*, *Pachylometra*, *Psathyrometra*, *Trichometra*, *Hypalocrinus*, *Bathocrinus* 2.] (26.5,.7)
- 45 **Clark, Austin Hobart.** 39.1 (26.7)  
1909. New Recent Crinoids from the Indian Ocean. *Proc. biol. Soc. Washington* Vol. 22 p. 75—86. [10 nn. spp. in: *Eudiocrinus*, *Dichrometra*, *Cyllometra*, *Calometra* 2, *Crotalometra*, *Pachylometra* 2, *Eumetra*, *Metacrinus*.] (59.19,.5)
- 46 **Clark, Austin Hobart.** 39.1 (26.7)  
1909. The Crinoids of the „Gazelle“-Expedition. *Zool. Anz. Bd.* 34 p. 363—370.
- 47 **Clark, Austin Hobart.** 39.1 (9)  
1909. Five New Species of Recent Unstalked Crinoids. *Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 37 p. 29—34. [5 nn. spp. in: *Comanthus* 2, *Craspedometra*, *Amphimetra*, *Ptilometra*.] (52.1, 91.4, 96.1)
- 48 **Clark, Austin Hobart.** 39.1 (91.4)  
1909. On a Collection of Recent Crinoids from the Philippine Islands. *Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 36 p. 391—410, 1 fig. [10 nn. spp. in: *Phanogenia* 2, *Comanthus*, *Pontiometra*, *Cenometra*, *Ptilometra*, *Stenometra*, *Crotalometra* n. g., *Pachylometra*, *Iridometra*.]
- 29949 **Clark, Austin Hobart.** 39.1 (91.4)  
1909. Preliminary Notice of a Collection of Recent Crinoids from the Philippine Islands. *Smithson. miscell. Collect.* Vol. 52 p. 199—234. [21 nn. spp. in: *Metacrinus*, *Catoptometra*, *Eudiocrinus*, *Himerometra* 7, *Cyllometra*, *Oligometra*, *Calometra* 2, *Ptilometra*, *Charitometra*, *Perometra*, *Eumetra* n. g., *Iridometra* 2, *Pentamerocrinus*, *Comatella* n. g. pro *Actinometra nigra*.] (52.2, 91.4, 94.3)
- 50 **Clark, Austin Hobart.** 39.1 (94.1)  
1909. Two New Australian Crinoids. *Proc. biol. Soc. Washington* Vol. 22 p. 39—42. [2 nn. spp. in: *Philometra*, *Oligometra*.]
- 51 **Clark, Austin H[obart].** 39.1 Capillaster  
1909. The Type of the Genus *Comaster*. *Proc. biol. Soc. Washington* Vol. 22 p. 87. [*Capillaster* n. g. pro *Actinometra sentosa*.]
- 52 **Clark, Austin Hobart.** 39.1 Comasteridae  
1909. Revision of the Crinoid Family Comasteridae, with Descriptions of New Genera and Species. *Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 36 p. 493—507. [3 nn. spp. in: *Leptonemaster* n. g., *Comissia* n. g., *Nemaster* n. g., *Cominia* n. g. pro *Comanthus decameros*, *Comactinia* pro *Alecto echinoptera*.] (729.1, 75.9)
- 53 **Clark, Austin Hobart.** 39.1 Comatilia (75.6)  
1909. *Comatilia*, a Remarkable New Genus of Unstalked Crinoids. *Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 36 p. 361—367. [*C.* n. g. *iridometriformis* n. sp.]
- 54 **Clark, Austin H[obart].** 39.1 Cyllometra  
1909. Systematic Position of *Oligometra studeri*. *Proc. biol. Soc. Washington* Vol. 22 p. 88. [Belongs to *Cyllometra*.]
- 29955 **Clark, Austin Hobart.** 39.1 Encrinus  
1909. The Genus *Encrinus*. *Ann. Mag. nat. Hist. (8)* Vol. 3 p. 308—310.



- 29956 Clark, Austin H[obart]. 39.1 Iridometra : 11.044  
1909. Phototaxis among Crinoids. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 22 p. 87.
- 57 Springer, Frank. 39.1 Isocrinus (1162)  
1909. A New American Jurassic Crinoid. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 36 p. 179—190, 1 pl. [*Isocrinus knighti* n. sp.]
- 58 Clark, Austin Hobart. 39.1 Rhizocrinus (801)  
1909. Four New Species of the Crinoid Genus *Rhizocrinus*. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 36 p. 673—676.
- 59 Bather, F. A. 39.1 Tetracrinus (1183)  
1909. A Crinoid (*Tetracrinus* [?] *felix*, n. sp.) from the Red Crag. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 206—210, 1 pl.
- 60 Bassler, R. S. 39.1 Uintacrinus (117)  
1909. Some Noteworthy Accessions to the Division of Invertebrate Paleontology in the National Museum. Smithson. miscell. Coll. Vol. 52 p. 267—269, 2 pls.
- 61 Brown, Orville Harry. 39.3 : 11.05  
1909. The Enzymes of Ova Influenced by those of Sperm? Science N. S. Vol. 29 p. 824—825.
- 62 Schöndorf, Friedrich. 39.3 (114)  
1909. Die fossilen Seesterne Nassaus. Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 62 p. 7—46, 4 Taf., 2 figg. [*Miomaster* n. g. *drevermanni* n. sp.]
- 63 Schöndorf, Friedrich. 39.3 (114)  
1909. Paläozoische Seesterne Deutschlands. I. Die echten Asteriden der rheinischen Grauwacke. Palaeontographica Bd. 56 p. 37—112, 5 Taf., 7 figg. [8 nn. spp. in: *Xenaster* 2, *Agalmaster* n. g. 3, *Rhenaster* n. g., *Trimeraster* n. g., *Eifelaster* n. g.]
- 29964 Schöndorf, Friedrich. 39.3 (115)  
1909. Die Asteriden des russischen Karbon. Palaeontographica Bd. 56 p. 323—338, 2 Taf., 1 fig.
- 65 Valette, Aurélien. 39.3 (117)  
1902. Note sur quelques Stellérides de la craie sénonienne du département de l'Yonne. Bull. Soc. Sc. hist. nat. Yonne T. 56 Pt. 2 p. 3—26, 44 figg. [2 nn. spp. in: *Pentaceros*, *Arthraster*.]
- 66 Koehler, René. 39.3 (26.7)  
1909. An Account of the Deep-Sea Asteroidea Collected by the Indian Marine Survey Ship Investigator. Echinoderma Pt. 5, Indian Mus. 143 pp., 13 pls. [29 nn. spp. in: *Johannaster* n. g., *Pararchaster*, *Persephonaster*, *Astropecten*, *Phidiaster* n. g., *Caulaster*, *Sidonaster* n. g., *Thoracaster*, *Dorigona* 2, *Pentagonaster* 4, *Astroceramus*, *Circeaster* n. g., *Lydiaster* n. g., *Eroplosoma*, *Palmipes*, *Fromia*, *Zoroaster*, *Hymenaster*, *Cribrella*, *Brisinga* 2, *Odinia* 2, *Freyella*.]
- 67 Verrill, A. E. 39.3 (7)  
1909. Description of New Genera and Species of Starfishes from the North Pacific Coast of America. (Contrib. Mus. Yale Univ. No. 70.) Amer. Journ. Sc. Vol. 28 p. 59—70. [12 nn. spp. in: *Solaster* 2, *Pteraster* 2, *Hippasteria*, *Tosia*, *Asterias* 4, *Allasterias* n. g. 2.] (71.1, 79.7, 8)
- 68 Verrill, A. E. 39.3 (7)  
1909. Remarkable Development of Starfishes on the Northwest American Coast; Hybridism; Multiplicity of Rays: Teratology; Problems in Evolution; Geographical Distribution. Amer. Natural. Vol. 43 p. 542—555, 7 figg. (71.1, 79.4, 8)
- 69 Pérez, Ch. 39.3 Asteracanthion : 14.6  
1909. Résorption saisonnière des glandes génitales chez les Étoiles de mer. Proc.-verb. Soc. Sc. phys. nat. Bordeaux Ann. 1908/09 p. 19.  
14.63, 65
- 29970 Böhn, Georges. 39.3 Asterias : 11.044  
1909. Oscillations verticales des animaux littoraux. C. R. Soc. Biol. Paris. T. 66 p. 444—446.

- 29971 **Jordan, H. E.** 39.3 *Asterias* : 13.11  
1907. On the Relation between Nucleolus and Chromosomes in the  
Maturing Oöcyte of *Asterias forbesii*. *Anat. Anz.* Bd. 31 p. 39—46.
- 72 **Mathews, A. P.** 39.3 *Asterias* : 13.9  
1907. An Apparent Pharmacological „Action at a Distance“ by Metals  
and Metalloids. *Amer. Journ. Physiol.* Vol. 18 p. 39—46, 1 fig. [Silver,  
copper, mercury, iodine, bromine cause mature *Asterias* eggs to put  
out fertilization membranes. Iron, nickel, lead, tin, platinum and gold  
were ineffective. Probably action of an electrostatic field, which  
causes a separation of the ions in the eggs.]
- 73 **Lemoine, Paul.** 39.3 *Astropecten* (1162)  
1908. Sur la présence d'Astéries dans le Portlandien supérieur du Pays  
de Bray. *Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen* (5) Ann. 43 p. 133—135, 1  
pl. [*Astropecten rectus*.]
- 74 **Cowles, R. P.** 39.3 *Echinaster* : 11.044  
1909. The Movement of the Starfish, *Echinaster*, toward the Light. *Zool.*  
*Anz.* Bd. 35 p. 193—195, fig.
- 75 **Richters, C.** 39.3 *Linckia* : 11.69  
1909. Zur Organogenese bei der Regeneratign von *Linckia*. *Verh. deutsch.*  
*zool. Ges. Vers.* 19 p. 346.
- 76 **Sokolow, Iwan.** 39.4 : 11.99  
1909. Zur Frage über das Leuchten und die Drüsengebilde der Ophiuren.  
*Biol. Centralbl.* Bd. 29 p. 637—648, 6 figg.
- 77 **McClendon, J. F.** 39.4 (79.4)  
1909. The Ophiurans of the San Diego Region. *Univ. California Publ.*  
*Zool.* Vol. 6 p. 33—64, 6 pls. [5 nn. spp. in: *Ophiomusium*, *Ophiura*,  
*Ophiopholis*, *Amphiura*, *Ophiocnida*.]—Correction of the Name of an Ophiuran.  
*Suppl.* p. 1 [*Amphiura diastata* n. nom. pro *A verrilli* McCLENDON.]
- 29978 **Trojan, Emanuel.** 39.4 *Amphiura* : 11.99  
1909. Die Lichtentwicklung bei *Amphiura squamata* Sars. *Zool. Anz.* Bd.  
34 p. 776—781, 4 figg.
- 79 **Schöndorf, Friedrich.** 39.4 *Onychaster* (115)  
1909. Organisation und Aufbau der Armwirbel von *Onychaster*. *Jahrb.*  
*Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg.* 62 p. 47—63, 1 Taf.
- 80 **Morgulis, Sergius.** 39.4 *Ophiocoma* : 11.69  
1909. Regeneration in the Brittle-Star *Ophiocoma pumila*, with Reference  
to the Influence of the Nervous System. (Contrib. Bermuda biol. Stat.  
Research No. 15.) *Proc. Amer. Acad. Arts Sc.* Vol. 44 p. 655—659, 1 pl.,  
1 fig. — (Amer. Ass. Adv. Sc.) *Science N. S.* Vol. 29 p. 717.
- 81 **Mangold, Ernst.** 39.4 *Ophioglypha* : 11.71  
1909. Studien zur Physiologie des Nervensystems der Echinodermen.  
III. Ueber die Armbewegungen der Schlangensterne und v. UEXKÜLL's  
Fundamentalgesetz für den Erregungsverlauf. *Arch. ges. Physiol.* Bd.  
126 p. 371—406, 6 figg. [Nichtbestätigung des UEXKÜLL'schen Fundamen-  
talgesetzes, wonach Erregung im Nervennetz immer zu gedehnten Muskeln  
hinfließen soll.]
- 82 **Trojan, Emanuel.** 39.4 *Ophiopsila* : 11.99  
1909. Leuchtende Ophiopsilen. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 73 p. 883—912,  
1 Taf. [Durch Drüsenzellen. Luminiszens ist intrazellulär. Sekretion  
und Exkretion halten sich das Gleichgewicht. Leuchten unter Einfluss  
der Nerven.]
- 83 **Parks, William Arthur.** 39.4 *Protaster* (113)  
1909. Notes on the Ophiurian Genus, *Protaster*, with Description of a  
New Species. *Trans. Canad. Inst.* Vol. 8 p. 363—372, 1 pl. [*P. whiteave-*  
*sianus* n. sp.]
- 29984 **Agassiz, Alexander.** 39.5  
1909. „Globiferen“ and „Cystacanth“*s*. *Zool. Anz.* Bd. 34 p. 623. [Iden-  
tical.]

- 29935 Clark, Austin Hobart. 39.5  
1909. The Affinities of the Echinoidea. (Pap. Div. Biol. No. 5). Amer. Natural. Vol. 43 p. 682—686.
- 86 Gandolff Hornyold, Herzog A. 39.5 : 11.31  
1909. Über die Nahrungsaufnahme der Spatangiden. Biol. Centralbl. Bd. 29 p. 759—762.
- 87 Baltzer, F. 39.5 : 13.9  
1909. Über die Entwicklung der Echiniden-Bastarde mit besonderer Berücksichtigung der Chromatinverhältnisse. Zool. Anz. Bd. 35 p. 5—15, 3 figg.
- 88 Fischel, Alfred. 39.5 : 13.9  
1909. Über die Entwicklung des Echinodermeneies unter dem Einflusse chemischer Agentien. Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 465—506, 45 figg.
- 89 Hartog, Marcus. 39.5 : 13.9  
1909. Mitokinetism in the mitotic spindle and in the Polyasters. A reply to Dr. F. BALTZER. Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 141—145, 6 figg.
- 90 Harvey, E. Newton. 39.5 : 13.9  
1909. Membrane Formation and Pigment Migration in Sea Urchin Eggs as Bearing on the Problem of Artificial Parthenogenesis. Science N. S. Vol. 30 p. 694—696.
- 91 Kupelwieser, Hans. 39.5 : 13.9  
1909. Entwicklungs-erregung bei Seeigeleiern durch Molluskensperma. Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 434—462, 3 Taf., 3 figg.
- 92 Loeb, Jacques. 39.5 : 13.9  
1909. Ueber die chemischen Bedingungen für die Entstehung einzelner Zwillinge beim Seeigel. Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 119—140, 11 figg.
- 29933 McClendon, J. F. 39.5 : 13.9  
1909. On Artificial Parthenogenesis of the Sea-urchin Egg. Science N. S. Vol. 30 p. 454—455. [A consequence of increased permeability of plasma membrane (escape of carbon dioxide). Retarded division (decreased permeability) in cell lineage of germ cells.]
- 94 Morgan, T. H., and G. B. Spooner. 39.5 : 13.9  
1909. The Polarity of the Centrifuged Egg. Arch. Entw.-Mech. Bd. 28 p. 104—117, 1 pl., 5 figg.
- 95 Peter, Karl. 39.5 : 13.9  
1909. Eine Methode zum Durchschneiden von Seeigeleiern. Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 71—72.
- 96 Tennent, David H. 39.5 : 13.9  
1909. Experiments in Echinoderm Hybridization. 8th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 136—138.
- 97 de Loriol, P. 39.5 (116)  
1909. Notes sur quelques espèces d'Echinides fossiles de Syrie. Rev. suisse Zool. T. 17 p. 219—248, 1 pl. [10 nn. spp. in: *Pleocyphus*, *Magnosia*, *Cidaris*, *Idiocidaris* n. g., *Orthopsis*, *Codiopsis*, *Pygaster*, *Pyrina* 2, *Echinobrissus*. *Trochoechinus* n. g. pro *Psammechinus zumoffeni*.] (1162, 117)
- 29998 Lambert, J. 39.5 (1162)  
1900. Etude sur quelques Echinides de l'Infra-lias et du Lias. Bull. Soc. Sc. hist. nat. Yonne (2) T. 53 Sem. 1 Pt. 2 p. 3—57, 1 pl., 2 tabl., 7 figg. (Anal., Rev. crit. Paléozool. T. 4 p. 176—178.) [7 nn. spp. in: *Diademopsis* 2 (2 nn. varr.), *Mesodiadema*, *Eodiadema*, *Eocidaris*, *Cidaris*, *Plegiocidaris*. *Palaeopedina* n. g. pro *Diademopsis globulus*, *Phalacropedina* n. subg. pro *Hemipedina guerangeri*, *Eotiaris* pro *Cidaris keyserlingi*, *Permocidaris* pro *Eocidaris forbesi*. *Phagiocysta*, *Endocysta*, *Exocysta* nn. ord. *Melonechinidae*, *Bothriocidaridae*, *Pygasteridae*, *Proscutidae*, nn. fam. Beaucoup de nouvelles sous-familles et tribus.] (44.22, 41, 82)



- 29999 Valette, Aurélien. 39.5 (1162)  
1905. Etude sur la formule porifère d'un certain nombre d'Echinides réguliers. *Bull. Soc. Sc. hist. nat. Yonne* T. 59 Pt. 2 p. 271—311. [3 nn. spp. in *Perisalenia* n. g., *Diplopodia*, *Pseudoplopodia*, n. g. — *Plesiosalenia*, *Polygoniopygus*, *Pseudocodiopsis* nn. gg. — Catalogue raisonné des spp. de l'Yonne.]
- 30000 Valette, Aurélien. 39.5 (1162)  
1907. Révision des Echinides fossiles de l'Yonne. *Bull. Soc. Sc. hist. nat. Yonne* T. 60 Pt. 2 p. 9—191, 29 figg. [6 nn. spp. in: *Mesodiadema*, *Trochotiara*, *Collyrites* 2, *Clytopygus*, *Plegiocidaris*. 8 nn. emend.]
- 01 Valette, Aurélien. 39.5 (117)  
1904. Description de quelques Echinides nouveaux de la craie sénonienne du département de l'Yonne. *Bull. Soc. Sc. hist. nat. Yonne* T. 58 Pt. 2 p. 21—45, 22 figg. [3 nn. spp. in: *Cidaris*, *Salenia*, *Salenidia*.]
- 02 Dareste de la Chavanne, J. 39.5 (117)  
1908. Sur la découverte d'un horizon danien à Echinides dans le bassin de la Seybouse (Algérie). *C. R. Acad. Sc. Paris* T. 148 p. 666—667.
- 03 Slocum, Arthur Ware. 39.5 (117)  
1909. New Echinoids from the Ripley Group of Mississippi. *Field Columbian Mus. Publ.* 134 geol. Ser. Vol. 4 p. 1—16, 4 pls. [4 nn. spp. in: *Cassidulus* 2, *Hemiaster*, *Lanthia*.]
- 04 Yoshiwara, S. 39.5 (118)  
1899. On some new fossil Echinoids of Japan. *Journ. geol. Soc. Tokyo* Vol. 6 No. 65 p. 1—4, 1 pl. [4 nn. spp. in: *Astriclypeus*, *Lanthia*, *Schizaster*, *Fibularia*.] (Anal. par J. LAMBERT, *Rev. crit. Paléozool.* T. 3 p. 121.)
- 30005 Checchia, Giuseppe. 39.5 (118)  
1902. Intorno al lavoro del Dott. C. AIRAGHI sull'echinofauna terziaria del Piemonte e della Liguria. *Riv. ital. Paleont. Anno* 8 p. 16—19.
- 06 Pack, R. W. 39.5 (118)  
1909. Notes on Echinoids from the Tertiary of California. *Univ. California Publ. Geol.* Vol. 5 p. 275—283, 2 pls. [4 nn. spp. in: *Spatangus*, *Scutella*, *Scutaster* n. g., *Astrodapsis* (1 n. var.)]
- 07 Stefanini, Giuseppe. 39.5 (1182)  
1908/09. Echinidi del miocene medio dell' Emilia. Parte prima. *Palaeontogr. ital.* Vol. 14 p. 65—119, 3 tav. [6 nn. spp. in: *Tylocidaris*, *Dorocidaris*, *Tristomanthus*, *Echinolampas* 2, *Spatangus*.] — Parte seconda. *Vol.* 15 p. 1—57, 2 tav. [3 nn. spp. in: *Macropneustes* 2, *Trachyaster*.]
- 08 Airaghi, Carlo. 39.5 (1182)  
1909. Di alcuni echinidi miocenici del gruppo del M. Majella. *Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano* Vol. 47 p. 258—261, 1 tav. [2 nn. spp. in: *Pericosmus*.]
- 09 Checchia-Rispoli, Giuseppe. 39.5 (1183)  
1907. Gli echinidi viventi e fossili della Sicilia. Parte seconda. Gli echinidi del piano siciliano dei dintorni di Palermo. *Palaeontogr. ital.* Vol. 13 p. 199—231, 4 tav., 1 fig. [5 nn. spp. in: *Echinus*, *Sphaerechinus*, *Echinoeyamus*, *Spatangus* 2.]
- 10 Mortensen, Th. 39.5 (26)  
1909. Die Echinoiden. *Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 10 Zool. Bd.* 3 p. 1—113, 19 Taf. [7 nn. spp. in: *Rhynchocidaris* n. g., *Notocidaris* n. g., *Aporocidaris*, *Notocidaris* n. g. 2, *Protocentrotus*, *Diadema*. 1 n. var. in *Eucidaris*, *Eurocidaris* n. g. pro *Cidaris nutrix*.] (26.3,9)
- 30011 Checchia-Rispoli, Giuseppe. 39.5 (45.8)  
1906. Gli Echinidi viventi e fossili della Sicilia. Parte prima: Gli echinidi viventi sulle coste della Sicilia. *Palaeontogr. ital.* Vol. 12 p. 85—95, 1 tav.

- 30012 **Fourtau, R.** [et **V. Gauthier**]. 39.5 (62)  
1900. Notes sur les Echinides fossiles de l'Egypte. Le Caire, Auteur  
89, 76 pp., 4 pls. [18 nn. spp. in: *Cidaris*, *Rhabdocidaris*, *Echinobrissus*,  
*Hemiaster*, *Periaster*, *Coptosoma*, *Mistechinus*, *Cassidulus*, *Echinolampas*, *Bris-*  
*sopsis*, *Schizaster* 2, *Prenaster*, *Megapneustes*, *Hypsospatangus*, *Euspatangus* 2,  
*Echinocardium*.] (Anal., Rev. crit. Paléozool. T. 4 p. 134—135.)  
(117—1183)
- 13 **Egozcue y Cia, Justo.** 39.5 (729.2)  
1897. Descripción de los Equinoides fosiles de la Isla de Cuba por M.  
G. COTTEAU adicionada por J. E. y C. **Bol. Com. Mapa geol. España**  
**T. 22 p. 1—99**, 29 lám. [40 spp., 6 nn. in: *Clypeaster* 3 (2 AZPEITA i. l.),  
*Echinanthus* (A. i. l.), *Laganum*, *Cyphosoma*.] (Rev. par J. LAMBERT, Rev.  
crit. Paléozool. Ann. 2 p. 28—30. *Codiopsis cieae* LAMBERT n. sp.)  
(117—1182, 119)
- 14 **Hawkins, H. L.** 39.5 **Amblypneustes** : 12.9  
1909. An Abnormal Individual of the Echinoid *Amblypneustes*. **Proc.**  
**zool. Soc. London 1909 p. 714—718**, 5 figg.
- 15 **Mathews, A. P.** 39.5 **Arbacia** : 13.9  
1909. The Influence of Some Amino-Acids on the Development of Echi-  
noderms. **Biol. Bull. Vol. 16 p. 44—46.**
- 16 **Payne, Ferdinand.** 39.5 **Arbacia** : 13.9  
1909. The Separated Blastomeres of Centrifuged Eggs of *Arbacia*. **Science**  
**N. S. Vol. 30 p. 934—935.** [Separation of visible materials without influ-  
ence on production of plutei.]
- 17 **Bather, F. A.** 39.5 **Cidaridae**  
1909. *Eocidaris* and some Species referred to it. **Ann. Mag. nat. Hist.**  
**(S) Vol. 3 p. 43—66**, 1 pl. [*Miocidaris cassiani* n. nom. pro *Cidaris klip-*  
*steini* DESOR non MARCOU.] — Note by HUBERT LYMAN CLARK. p. 88. — by  
F. A. B. p. 88.
- 30018 **Lovisato, Domenico,** 39.5 **Clypeaster** (1182)  
1909. *Clypeaster pillai* Lov. **Palaeontogr. ital. Vol. 15 p. 297—302**, 1  
tav. [n. sp.]
- 19 **Airaghi, C.** 39.5 **Conoclypeidae** (1182)  
1900. Di alcuni Conoclypeidi. **Boll. Soc. geol. ital. T. 19 p. 173—178**,  
1 tav. (Anal., Rev. crit. Paléozool. T. 4 p. 178—179.) [3 nn. spp. in:  
*Conoclypeus*, *Heteroclypeus* 2.] (45.79.9)
- 20 **Hawkins, Herbert L.** 39.5 **Discoidea** : 14.31 : 4  
1909. On the Jaw Apparatus of *Discoidea cylindrica* (LAMARCK). **Geol. Mag.**  
**N. S. (5) Vol. 6 p. 148—152**, 1 pl.
- 21 **Fortin, R.** 39.5 **Discoidea** (117)  
1899. Notes de géologie normande. — VI. Sur un *Discoidea inferus* re-  
cueilli à Tancarville. **Bull. Soc. géol. Normandie T. 18 p. 20—22.** [Re-  
production d'une note par J. LAMBERT.]
- 22 **Capeder, G.** 39.5 **Echinocyamus** : 11.59  
1907. Sopra alcune forme teratologiche di Fibularidi del miocene medio  
della Sardegna. **Riv. ital. Paleont. Anno 13 p. 28—35**, 6 figg.
- 23 **Agassiz, Alexander.** 39.5 **Echinonœus** : 14.31.4  
1909. On the Existence of Teeth and of a Lantern in the Genus *Echi-*  
*nonœus* VAN PHELS. **Amer. Journ. Sc. Vol. 28 p. 490—492**, 1 pl.
- 24 **Lambert, J.** 39.5 **Hemiaster** (117)  
1903. Sur quelques petits *Hemiaster* de la craie blanche. **Bull. Soc. Sc.**  
**hist. nat. Yonne T. 57 Pt. 2 p. 21—31.**
- 25 **Lambert, J.** 39.5 **Noetlingia** (117)  
1898. Fauna of the upper cretaceous (Maëstrichtien Beds) of the Mari  
Hills, by FRITZ NÆTLING. **Rev. crit. Paléozoöl. Ann. 2 p. 125—127.** [*Noet-*  
*lingia* n. nom. pro *Protechinus* NÆTL. non *Protoechinus* AUSTIN.]
- 30026 **Cotteau, G.** 39.5 **Spatangus** (1182)  
1897. Monographie des *Spatangus* du système miocène de France. **Bull.**  
**Soc. Statist. Sc. nat. Isère T. 28 p. 159—196**, 12 pls. (Rev. par J. LAM-  
BERT, Rev. crit. Paléozool. T. 1 p. 68—69.) [4 nn. spp.]

- 30027 Winterstein, Hans. 39.6 : 11.2  
1909. Ueber die Atmung der Holothurien. Arch. Fisiol. Firenze Vol. 7 p. 33—40.
- 28 Torelle, Ellen. 39.6 : 11.69  
1909. Regeneration in Holothuria. Zool. Anz. Bd. 35 p. 15—22.  
39.7, 8
- 29 Becher, Siegfried. 39.6 : 14  
1909. Die Stammesgeschichte der Seewalzen. Ergebn. Zool. Bd. 1 p. 403—490, 12 figg.
- 30 Edwards, Charles Lincoln. 39.7 : 14  
1909. Some Holothurian Structures. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 437. [Anal teeth, genital papillæ.]
- 31 Vanev, Clement. 39.7 (26)  
1909. Les Holothuries de l'Expédition Antartique Nationale Écossaise. Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 46 p. 405—441, 5 pls. [20 nn. spp. in : *Synallactes*, *Peniagone* 3, *Benthodytes* 3, *Euphronides*, *Psychropotes* (1 n. var.) 2, *Psolidium*, *Thryone*, *Cucumaria* 8.] (26.3, 7, 9)
- 32 Hérourard, Edgard. 39.7 Triconus  
1909. *Triconus*, nouveau genre de la famille des Psychropotinae. Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 145, 5 pp. [n. g. pro. *Euphronides auriculata*.]
- 33 Dendy, Arthur. 39.8 Chirodota : 14.71  
1909. Note on the Spicules of *Chirodota geminifera*, DENDY & HINDLE. Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 30 p. 251.
- 34 Becher, Siegfried. 39.8 Leptosynapta : 14.85  
1909. Die „Horbläschen“ der *Leptosynapta bergensis*. Ein Beitrag zur Kenntnis der statischen Organe. Biol. Centralbl. Bd. 29 p. 413—425, 12 figg.
- 30035 Becher, Siegfried. 39.8 Rhabdomolgus  
1909. Die systematische Stellung des *Rhabdomolgus novae-zealandiae*. Arch. Zool. expér. (5) T. 1 p. XXXIII—XLIII.
- 36 Dawydoff, C. 39.9 : 11.69  
1909. Beobachtungen über den Regenerationsprozess bei den Enteropneusten. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 93 p. 237—305, 4 Taf., 23 figg.
- 37 Willey, Arthur. 39.9 : 14  
1909. Morphology of the Enteropneusta. Nature London Vol. 80 p. 218.
- 38 Heider, Karl. 39.9 Balanoglossus : 13  
1909. Zur Entwicklung von *Balanoglossus clavigerus* DELLE CHIAJE. Zool. Anz. Bd. 34 p. 695—704, 14 figg.
- 39 Assheton, Richard. 39.9 Dolichoglossus (41)  
1908. A new species of *Dolichoglossus*. Zool. Anz. Bd. 33 p. 517—520, 2 figg. [*D. serpentinus*.]
- 40 Spengel, J. W. 39.9 Glandiceps (26.01)  
1909. Pelagisches Vorkommen von Enteropneusten. Zool. Anz. Bd. 34 p. 54—59.
- 41 Gilchrist, J. D. F. 39.9 Ptychodera (68)  
1908. On Two New Species of *Ptychodera* (*P. proliferans* and *P. natalensis*). Ann. South Afric. Mus. Vol. 6 p. 207—212. (68.4, 7)

## XXII. 59.4—4.5 Mollusca.

(Vide etiam: 25607—25610, 25612—25616, 25618—25622, 25624, 25625, 25627—25634, 25636—25639, 25641—25674, 25676—25690, 25693—25717, 25719—25723, 25725—25727, 25729—25744, 25746, 25747, 26628, 27218, 27491, 28830, 28845, 28848, 28860, 28863, 28864, 25938, 28975, 29067, 29179, 29180, 29182, 29188, 29189, 29195, 29197, 29202, 29210, 29212, 29214, 29216, 29217, 29221, 29225, 29226, 29228, 29230, 29233, 29236—29238, 29242, 29251, 29257, 29261, 29262, 29264, 29267.)

- 30042 Cossmann, M. 4  
1898. [*Meretrix iheringi* n. nom. pro *Cytherea splendida* IHERING. — *Turritella iheringi* pro *T. tricincta* L.] Rev. crit. Paléozool. T. 2 p. 109. —



[*Cerithium brunswicense* pro *C. koeneni* CORN. et BRIART non HOLZ.] T. 3 p. 97. — [*Cancellaria bofilli* pro *C. puicherrima* ALMERA & BOFIL, *Turritella catalaunica* pro *T. subangulata strangulata* A. & B., *Ostrea almerae* pro *O. edulis* var. *gigantea* A. & B. non *O. gig. SOL.*] 4.1.,32

## 30043 Cossmann, M.

1899. Rectifications de nomenclature. *Rev. crit. Paléozool.* T. 3 p. 133  
139. *Lahillia* n. nom. pro *Theringia* COSSM. non LAHILLE, *Mooria* pro *Pterocheilus* MOORE non *Pterocheilus* OKEN, *Cerithium anglogallicum* pro *C. costulatum* DESLONGCH. non LAM., *C. toarcense* pro *C. gradatum* MOORE non DESH., *C. trilinearum* pro *C. trilineatum* HUDLEST. non PHIL., *C. bussagense* pro *C. neglectum* LYCETT non DESH., *C. polizodes* pro *C. nodulosum* MOORE non BRUG., *Chaudobesum* pro *C. obesum* HUDLEST. non DESH., *C. brackleshamense* NEWTON non TATE, *C. moorei* pro *C. spiratum* MOORE non LAM., *C. seeleyi* pro *C. tenuistriatum* SEELEY non MELLEVILLE, *C. lemeslei* pro *C. barroisi* COSSM. et LAMB., non BRIART et CORN., *Chemnitzia brocastellensis* pro *Melania acuta* MOORE non SOW., *Natica youngi* pro *Ampullaria sigaretina* YOUNG & BIRD non LAM., *Pleurotomaria burgundensis* pro *P. concava* MARTIN non DESH., *Rissoia martini* pro *Turbo nanus* MART. non R. nana LAM., *Natica meeki* pro *N. paludinaeformis* MEEK & HAYDEN non D'ORB., *N. haydeni* pro *N. ambigua* M. & H. non MORRIS, *Neritopsis roemeri* pro *N. costulata* REM. non DESH., *Phasianella zekelii* pro *P. conica* ZEKELI non MORR. & LYCETT, *Turbo praeoccupatus* pro *T. tenuis* TERQUEM et PIETTE non ZEKELI, *Trochus yvreensis* pro *T. scalaris* GUÉR. non REM., *Solarium bailyi* pro *S. pulchellum* BAILY non D'ORB., *Voluta cyphophora* pro *V. gibbosa* GUÉR. non ZEKELI, *Emarginula binkhorsti* pro *E. clypeata* BINKH. non LAM., *Patella lycetti* pro *P. striatula* MORRIS & L. non HAGEN., *Dentalium dollfusi* pro *D. alternans* BUCQ. DAUTZ. et D. non MÜLLER, *Turbonilla albarensis* pro *T. gracillima* ALMERA & BOFIL non BETTG., *T. newtoni* pro *T. sulcata* NEWTON non BR. et CORN., *Borsonia briarti* pro *B. bellardii* BR. et CORN. non DESH., *Delphinula nodospinosa* pro *D. spinosa* BR. et CORN. non ZEKELI, *Surcula veslensis* pro *Pleurotoma rostrata* DESH., non EDW., *P. stubbingtonensis* pro *P. teretrium* var. *crebailinea* EDW. non P. c. EDW., *Pisania edwardsi* pro *P. dubia* EDW. non?, *Alaria infraoolitica* pro *A. bispinosa* HUDL. non *A. pinguis* var. *bisp.* HUDL.]

## 30044 Woodward, B. B.

1909. Darwinism and Malacology. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 272—286, 2 figg.

## 45 de Gregorio, A.

1897. Sur la terminologie des parties des coquilles de mollusques. *C. R. Congr. intern. Géol. Sess.* 6 p. 321—327.

## 46 Thiele, Joh.

1909. Einige Bemerkungen über deutsche Süßwassermollusken und ihre Namen. *Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg.* 41 p. 25—34, 1 Taf. 4.1.,32,38

## 47 Fischer, H.

1909. Sur la figuration des coquilles par les procédés photographiques. *Journ. Conch. Paris* Vol. 57 p. 106—148, 10 figg.

## 48 Kenyon, Agnes F.

1909. On the Deterioration of Shells in Cabinets. *Journ. Conch. Manchester* Vol. 12 p. 266—268.

## 49 Lamy, Ed.

1909. Sur l'altération des coquilles dans les collections. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1909 p. 261—264.

## 50 Smith, Herbert H.

1909. The SHOWALTER Collection. *Nautilus* Vol. 22 p. 117.

## 51 Winkley, Henry M.

1909. On Collecting. *Nautilus* Vol. 23 p. 68—69.

## 30052 Honigmann, H. L.

1909. Verzeichnis des im Zoologischen Museum der Universität Halle befindlichen GOLDFUSS'schen Mollusken-Lokalsammlung. *Zeitschr. Naturw. Leipzig* Bd. 81 p. 287—300.

- 30053 Caziot, E., et E. Fagot. 4 : 091  
1909. Indication des ouvrages qui ont paru sur la faune des Mollusques terrestres et fluviatiles des départements français. *Mém. Soc. zool. France* T. 22 p. 49—89. 4.1,32,38
- 54 Gêret, P. 4 : 091  
1909. Liste des genres, sections et espèces décrits par C. F. ANCEY avec leurs références originales. *Journ. Conch. Paris* Vol. 57 p. 1—38.
- 55 Shaw, H. O. N. 4 : 091  
1909. On the Dates of Issue of SOWERBY'S „Conchological Illustrations“, from the Copy Preserved in the Radcliffe Library, Oxford. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 333—340.
- 56 Sherborn, C. Davies. 4 : 091  
1909. On „the Conchological Illustrations“, by GEORGE BRETtingham SOWERBY, Jun., London, 1832—41, and the „Descriptive Catalogue of Shells“, by JOHN EDWARD GRAY, 1832. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 331—332.
- 57 Emeljanenko, Paul. 4 : 11.49  
1909. Über die Ausscheidung von Farbstoffen durch das Bajanusche Organ bei Molusken. *Zeitschr. Biol.* Bd. 53 p. 232—254, 1 Taf. [Tonoplasten mit auswählender Funktion.] 4.1,38
- 58 Colgan, Nathaniel. 4 : 11.7  
1909. Notes on Locomotion and the Use of Slime-threads in the Marine Mollusca. *Ann. Mag. nat. Hist. (S)* Vol. 3 p. 354—362. 4.1,32
- 59 Raymond, Percy E. 4 (114)  
1909. The Fauna of the Upper Devonian in Montana. Part I. — The Fossils of the Red Shales. *Ann. Carnegie Mus.* Vol. 5 p. 141—158, 6 pls., 3 figg. [11 nn. spp. in: *Cleiothyridina* 2, *Loxopteria* 2, *Orthoceras*, *Geisonoceras* 2, *Platyclymenia*, *Bactrites*, *Prolobites*, *Tornoceras* 2.] 4.1,52,53, 48
- 30060 Winterfeld, Franz. 4 (114)  
1909. Der Lenneschiefer. Geologische Studien des Bergischen Landes. *Verh. Ver. nat. preuss. Rheinl. Westfalen Jahrg.* 66 p. 29—98, 4 Taf., 1 fig. 4.1, 48
- 61 Etheridge, R. jr. 4 (115)  
1897. The Permo-Carboniferous Fossils of Treachery Bay, Victoria River (South Australia). *Offic. Contr. Pal. So. Australia* No. 10, p. 14—16, 1 pl. (Anal., Rev. crit. *Paléozool. Ann.* 2 p. 68—70.) [*Aviculopecten hardmani* n. sp.] 4.1,32, 48
- 62 Gortani, Michele. 4 (115)  
1906. La fauna degli strati a *Bellerophon* della Carnia. *Riv. ital. Paleont. Anno* 12 p. 93—132, 3 tav. [20 nn. spp. in: *Spiriferina*, *Cassianella*, *Avicula* 3, *Pseudomonotis* 2, *Pecten* 3, *Gervillia*, *Hoernesia*, *Liebeca* 2, *Myophoria*, *Bellerophon* 4, *Murchisonia*.] 4.1, 48
- 63 Hind, Wheelton. 4 (115)  
1909. On the Lamellibranch and Gasteropod Fauna found in the Millstone Grit of Scotland. *Trans. R. Soc. Edinburgh* Vol. 46 p. 331—359, 2 pls. [7 nn. spp. in: *Aviculopecten* 2, *Anthracomya*, *Edmondia*, *Solenomorpha*, *Solenomya* 2.] (4.1.36,37) 4.1,32
- 64 Peron, [P. A.] 4 (116)  
1899/1901. Etudes paléontologiques sur les terrains du département de l'Yonne. Céphalopodes et Gastropodes de l'étage Néocomien. *Bull. Soc. Sc. hist. nat. Yonne* T. 53 Pt. 2 p. 67—219, 4 pls. [22 nn. spp. in: *Nautilus*, *Turritella* 4, *Pseudomelania*, *Nerinea*, *Ampullina* 2, *Neritopsis*, *Onustus*, *Turbo* 2, *Aporrhais* 3, *Cerithium* 2, *Purpuroidca*, *Colombelaria*, *Diartema*, *Dentalium*.] II. Les Nérinéidées des terrains jurassiques. T. 55 Pt. 2 p. 31—66, 1 pl. [*Nerinea* (rect. *Nerinea*?) *praejollyana* n. sp.] — Les Pélécypodes rauraciens et séquaniens. T. 59 Pt. 2 p. 33—266, 11 pls. [*Lima colossaea* n. sp.] (1162, 117) 4.1,2,32,52,53,58
- 30065 Madsen, Victor. 4 (116)  
1900. Jura-, Neocom- og Gault-Blokke fra Danmark. *Medd. dansk geol. Foren.* No. 6 p. 57—72. [Fossilinnehall.] (1162,117) 4.1,32,53

- 30066 **Dacqué, E., und E. Krenkel.** 4 (116)  
1909. Jura und Kreide in Ostafrika. *Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 28 p. 150—232*, 4 figg. (1162, 117) (67.6, 8) 4.1, 52, 53, 58, 48
- 67 **Limanowski, Miesislás.** 4 (116)  
1909. Sur la tectonique des Monts Péloritains dans les environs de Taormina (Sicile). *Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 45 p. 1—64*, 2 pls., 6 figg. (1162, 117) 4.1, 2, 32, 53, 48
- 68 **Grunert, Otto.** 4 (1161)  
1898. Die Scaphopoden und Gastropoden der deutschen Trias. *Dissert. Erlangen 8° 64 pp.*, 5 Taf. (*Anal. Rev. crit. Paléozool. T. 4 p. 158.*) 4.2, 32, 37
- 69 **Tommasi, Annibale.** 4 (1161)  
1903. Revisione della fauna a Molluschi della Dolomia principale di Lombardia. *Palaeontogr. ital. Vol. 9 p. 95—124*, 3 tav. [9 nn. spp. in: *Pecten*, *Gervillea* 2, *Modiola*, *Myoconcha*, *Cuculaea*, *Myophoria* 2, *Worthenia*.] 4.1, 32
- 70 **Martelli, Alessandro.** 4 (1161)  
1906. Contributo al Muschelkalk superiore del Montenegro. *Palaeontogr. ital. Vol. 12 p. 97—154*, 5 tav., 10 figg. [10 nn. spp. in: *Rhynchonella*, *Ceratites*, *Pinacoceras* 2, *Acrochordiceras*, *Monophyllites*, *Ptychites* 4. 1 n. var. in *Arpadites*.] 4.53, 48
- 71 **Steinmann, G.** 4 (1161)  
1909. Ueber marine Trias in Perú. *Centralbl. Min. Geol. Pal. 1909 p. 616—618.* 4.1, 53
- 72 **Vitalis, Stephan.** 4 (1161)  
1909. Die geologischen Verhältnisse der Umgebung des Bodva und Tornabaches. (Bericht über die geologische Detailaufnahme im Jahre 1907). *Jahresber. k. ung. geol. Anst. 1907 p. 50—66.* 4.1, 32, 53
- 30073 **Vogel, Fr.** 4 (1162)  
1900. Neue Mollusken aus dem Jura von Borneo. *Samml. geol. Reichs-Mus. Leiden Bd. 6 p. 40—76*, 5 Taf. (*Anal. Rev. crit. Paleozool. T. 4 p. 162—163.*) [7 nn. spp. in: *Mytilus*, *Astarte* 2, *Corbula*, *Neaera*, *Cerithium*, *Actaeonina*.] 4.1, 32, 37
- 74 **Anastasiu, Victor.** 4 (1162)  
1901. Contribuțiune la studiul terenurilor secundare din Dobrogea. Fauna fosilă de la Canara. (Constanta.) *Public. Soc. Nat. România An. 1 No. 2 p. 52—53.* [Moll., Brachiop.] 4.1, 53, 48
- 75 **Madsen, Victor.** 4 (1162)  
1904. On Jurassic Fossils from East-Greenland. *Medd. Grønland Heft 29 p. 157—210*, 6 pls. [3 nn. spp. in: *Myoconcha*, *Macrocephalites*, *Cado-ceras*.] 4.1, 53
- 76 **Del Campana, D.** 4 (1162)  
1907. Fossili del Lias inferiore del Canal di Brenta. *Riv. ital. Paleont. Anno 13 p. 123—129*, 1 tav. [*Pecten parolini* n. sp.] 4.1, 48
- 77 **Schlunck, Johannes.** 4 (1162)  
1907. Die Jurabildungen der Weserkette bei Lübbecke und Preussich-Oldendorf. *Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 25 p. 75—94*, 1 Taf. [Fossilien.] 4.1, 32, 53, 58, 48
- 78 **Schroeder, Henry.** 4 (1162)  
1908. Schichten der *Parkinsonia subfurcata* in Norddeutschland. *Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 26 p. 81—93.* (43.16, 54) 4.1, 32, 53, 56, 48
- 79 **Benecke, E. W.** 4 (1162)  
1909. Über einen neuen Juraaufschluss im Unter-Elsass. *Mitt. geol. Landesanst. Elsass-Lothr. Bd. 6 p. 401—460*, 3 Taf. 4.1, 53, 58, 48
- 30080 **Dal Piaz, Giorgio.** 4 (1162)  
1909. Nuovo giacimento fossilifero del Lias inferiore dei sette comuni (Vicentino). *Mém. Soc. paléont. Suisse Vol. 35 No. 3*, 10 pp., 1 tav. [*Terebratula subgregaria* n. sp.] 4.1, 32, 48



- 30081 **Feerste, Aug. F.** 4 (1162)  
 1909. The Bedford Fauna at Indian Fields and Irvine, Kentucky. *Ohio Natural. Vol. 9* p. 515—523, 16 figg. [6 nn. spp. in: *Lingula*, *Schuchertella* 2, *Ambocoelia*, *Camarotoechia*, *Nuculana*. 1 n. var. in *Macrodon*.]  
 4.1, 48
- 82 **Newton, R. Bullen.** 4 (117)  
 1909. Cretaceous Gastropoda, and Pelecypoda from Zululand. *Trans. R. Soc. South Africa Vol. 1* p. 1—106, 9 pls. [16 nn. spp. in: *Gyrodes*, *Scala*, *Architectonia* 2, *Turritella*, *Cucullaea*, *Glycymeris*, *Trigonia* 2, *Lithophaga*, *Inoceramus*, *Ostrea*, *Plicatula*, *Veniella*, *Mastra*, *Meretrix*.]  
 4.1, 32
- 83 **Wollemann, A.** 4 (117)  
 1909. Die Bivalen und Gastropoden des norddeutschen Gaults (Aptiens und Albiens). *Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 27* p. 259—300, 5 Taf. [13 nn. spp. in: *Ostrea*, *Pecten*, *Pholadomya*, *Pleurotomaria* 4, *Trochus*, *Natica*, *Cerithium* 3, *Cinulia*.]  
 4.1, 2, 32
- 84 **Ravn, J. P. J.** 4 (118)  
 1897. Nogle Bemærkninger om danske Tertiæraflejringeres Alder. *Medd. dansk geol. Foren. No. 4* p. 1—16. [Fossillisten.]  
 4.1, 2, 32
- 85 **de Gregorio, Antoine.** 4 (118)  
 1899. Quelques fossiles nouveaux de Lavacille près de Bassano des assises de S. Gonini (à *Conus diversiformis* DESH. *Ancillaria anomala* SCHLOT. *Eburna caronis* BRONGT.) avec une appendice sur le genre *Amussium* et index bibliographique. *Ann. Géol. Paléont. Gregorio Livr. 24*, 6 pp., 1 tav. [5 nn. spp. in *Fusus*, *Turritella*, *Acteon*, *Purpura*, *Murex*.]  
 4.1, 32, 37
- 86 **Simionescu, Ioan Th.** 4 (118)  
 1903. Contribuțiunii la geologia Moldovei dintre Siret și Prut. *Public. Fond. Adamachi Acad. Română T. 2 No. 9* p. 73—118, 7 figg.  
 (1182, 1183) 4.1, 32, 37, 38
- 30087 **Brusina, Sp.** 4 (118)  
 1909. Šipovo und seine tertiäre Fauna. *Wiss. Mitt. Bosnien-Herzegowina Bd. 11* p. 572—578, 3 Taf. [4 nn. spp. in: *Melanopsis* 2, *Congeria*, *Unio*.]  
 4.1, 32
- 88 **Degrange-Touzin, A.** 4 (118)  
 1909. Faune du Falun de Cestas. *Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux Vol. 63* p. XCIII—CIII.  
 4.1, 2, 32, 4, 53
- 89 **von Ihering, Hermann.** 4 (118)  
 1909. Nouvelles recherches sur la formation magellanienne. *Anal. Mus. nac. Buenos-Ayres T. 12* p. 27—43. [*Dicroloma magellanica* n. nom. pro *Hemichenopus araucanus* STEINMANN & WILCKENS non PHIL., *Cominella wilckensi* pro *C. fuegensis* ST. & W. & IHERING, *Carminis* pro *C. obesa* var. *fuegina* ST. & W. non *C. fuegensis* IHER., *Dosinia wilckensi* pro *D. meridionalis* ST. & W. non IHER., *Mastra steinmanni* pro *M. patagonica* PHIL. & W. non D'ORB.]  
 4.1, 32
- 90 **Toula, Franz.** 4 (118)  
 1909. Die jungtertiäre Fauna von Gatun am Panamakanal und die von EMIL BÖSE beschriebene Pliocänfauna Süd Mexikos (Isthmus von Tehuantepec und Tuxtepec. *Verh. geol. Reichsanst. Wien 1909* p. 159—161. [Vergleichung beider Faunen.]  
 (72.6, 7, 36)
- 91 **Cossmann, M.** 4 (1181)  
 1898. Estudio de algunos moluscos eocenos del Pirineo Catalan. *Boi. Com. Mapa geol. España T. 23* p. 167—198, 5 lám. [3 nn. spp. in: *Bezangonia*, *Batillaria*, *Cypraeonula*] (*Anal. Rev. crit. Paléozool. Anr. 2* p. 157—158.)  
 4.1, 32, 37
- 30092 **Hamelin, Lucien, et Maurice Morin.** 4 (1181)  
 1909. Sur le niveau stampien fossilifère de Villejuif. La position stratigraphique des sables de Fontenay. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909* p. 391—393.  
 4.1, 32

- 30093 **Raspail, J.** 4 (1181)  
1909. Note sur le gisement du Vouast, près Montjavoult (Oise). Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 39 p. 165—171, 195—203, 2 figg. [11 nn. spp. in: *Vouastia* n. g., *Limnoscala* (n. g. pro *L. cliona*), *Valvata*, *Myerocyclas* n. g., *Ampullariella* n. g., *Bithinella* 5, *Pupa*. *Montjavoultia* n. sect.] 4.1.,32.,38
- 94 **Simionescu, Ioan.** 4 (1182)  
1901. Descrierea câtor-vă fosile terțiare din Nordul Moldovei. Public. Fond. Adamachi Acad. Română T. 2 No. 6 p. 1—25, 2 Tab. 4.1.,32.,37, 48
- 95 **Sangiorgi, Domenico.** 4 (1182)  
1904. Lo Schlier nell' Imolese. Riv. ital. Paleont. Anno 10 p. 77—83. 4.1.,2.,4
- 96 **Stener, A.** 4 (1182)  
1908. Über Cerithienschichten und Cyrenenmergel bei Grosskarben. Notizbl. Ver. Erdkunde grossh. geol. Landesanst. Darmstadt (4) Heft 29 p. 55—62. 4.1.,32
- 97 **Struck, Rudolf.** 4 (1182)  
1908. Neue Beobachtungspunkte tertiärer und fossilführender diluvialer Schichten in Schleswig-Holstein und Lauenburg. Mitt. geogr. Ges. nat. Mus. Lübeck (2) Heft 23 p. 49—96, 1 fig. 4.1.,2.,32
- 98 **Böse, Emilio.** 4 (1183)  
1905. Noticia preliminar sobre la fauna pliocenica de Tuxtepec, Oax. Bol. Soc. geol. Mexic. T. 1 p. 139—149. [nn. spp. sine diagn.] 4.1.,32
- 99 **Böse, Emilio.** 4 (1183)  
1906. Nota preliminar sobre la fauna pliocénica de Santa Maria Tatetla, Ver. Bol. Soc. geol. Mexic. T. 2 p. 51—64. [nn. spp. sine diagn.] 4.1.,32
- 30100 **von Ihering, H.** 4 (1183)  
1909. Mollusques du pampéen de Mar del Plata et Chapalmalán recueillis par M. le Dr. FLORENTINO AMEGHINO en 1908. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 10 p. 429—438, 2 figg. [2 nn. spp. in: *Bulimulus*, *Adelomelon*. 1 n. subsp. in *Glycimeris*.] 4.1.,32.,38
- 01 **Mariani, Ernesto.** 4 (1183)  
1909. Osservazioni geologiche sui pozzi trivellati di Milano e sul pozzo trivellato di San Vittore a Monza. Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 48 p. 43—69, 1 tav. 4.1.,2.,32.,37
- 02 **De Stefano, Giuseppe.** 4 (119)  
1902. I molluschi degli strati di Gallina (Reggio Cal.) e la loro età. Riv. ital. Paleont. Anno 8 p. 27—32. [Post-pliocene.] 4.1.,2.,32
- 03 **Øyen, P. A.** 4 (119)  
1907. Glacialgeologiske studier langs stranden af Kristianiafjordens indre del. Arch. Math. Nat. Kristiania Bd. 28 No. 4, 42 pp. 4.1.,32
- 04 **Gürich, G.** 4 (119)  
1908. Der Schneckenmergel von Ingramsdorf und andere Quartärfunde in Schlesien. Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 26 p. 43—57, 2 figg. [Fossilien.] 4.1.,32.,38
- 05 **Babor, J., und J. Novák.** 4 (119)  
1909. Verzeichnis der posttertiären Fauna der böhmischen Weichtiere. Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41 p. 118—128, 145—162. 4.1.,32.,38
- 06 **Bullen, R. Ashington.** 4 (119)  
1909. Further Notes on the Holocene Non-Narine Shells of Perranzabuloe, Cornwall. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 373—374. 4.1.,32.,38
- 07 **Horusitzky, Henrik.** 4 (119)  
1909. Újabb adatok a löszről és a diluviális faunáról. Földt. Közönl. Köt. 39 p. 135—143. — Neuere Beiträge zur Kenntnis des Lösses und der diluvialen Molluskenfauna. p. 195—204. 4.1.,32.,38

- 30108 **Jackson, J. Wilfrid.** 4 (119)  
 1909. Holocene Mollusca near Great Mitton, West Yorkshire. *Journ. Conch. Manchester* Vol. 12 p. 263—265. 4.1,32,38
- 09 **Jehu, T. J.** 4 (119)  
 1909. The Glacial Deposits of Western Carnarvonshire. *Trans. R. Soc. Edinburgh* Vol. 47 p. 17—56, 4 pls., 1 map, 8 figg. 4.1,32
- 10 **Wüst, Ewald.** 4 (119)  
 1909. Das Vorkommen von *Pisidium astaroides* SANDB. im deutschen Diluvium. *Nachrichtsb. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41* p. 183—186. [Sowie Conchylien aus den Sanden von Hohensachsen und vom Pilgerhaus.] (43.42,46) 4.1,32,38
- 11 **Reynell, Alexander.** 4 (26.1)  
 1909. The Mollusca collected by the „Huxley“ from the North Side of the Bay of Biscay, in August, 1906. *Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 8* p. 359—391. 4.1—32,36
- 12 **Lindholm, W. A.** 4 (285: 57.1)  
 1909. Die Mollusken des Baikal-Sees (Gastropoda et Pelecypoda) systematisch und zoogeographisch bearbeitet. *Wiss. Ergebn. zool. Exped. Baikal-See Lief. 4*, 104 pp., 2 Taf., 3 figg. [37 nn. spp. in: *Choanophthalmus* 11, *Planorbis*, *Ancylus*, *Bythinia*, *Baikalia* 16 (1 n. var.), *Valvata* 2 (1 MILASCHEWITSCHI i. l. 2 nn. varr.), *Sphaerium* (M.), *Pisidium* 4 (3 nn. varr.), 2 nn. varr. in: *Limnaea*, *Kobeltocochlea* (n. g. pro *Hydrobia martensiana*), *Achoanophthalmus*, *Pseudancylastrum*, *Baikaliella*, *Parabaikalia*, *Pseudobaikalia*, *Baikalia*, *Trichiobaikalia*, *Teratobaikalia* nn. subgg.]
- 13 **Massy, Anne L.** 4 (41.5)  
 1909. The Pteropoda and Heteropoda of the Coasts of Ireland. *Fisheries Ireland scient. Invest. 1907 No. 2*, 52 pp. 1 pl. [*Chione gracilis* n. sp.] (41.63,73,74,88,91,95,96) 4.34,4
- 14 **Stelfox, A. W.** 4 (41.63)  
 1909. Additional Notes on the Land and Freshwater Mollusca of North-West Donegal. *Irish Natural. Vol. 18* p. 86—92. 4.1,38
- 30115 **Cooper, J. E., and A. Loydell.** 4 (42.1)  
 1909. A Preliminary List of Recent Middlesex Mollusca. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 219—232. 4.1,32,38
- 16 **Cooper, J. E., and A. Loydell.** 4 (42.1)  
 1908. Notes on the Mollusca of the Valley of the Colne. *Journ. Conch. Manchester* Vol. 12 p. 326—327. 4.1,32,38
- 17 **Stelfox, A. W.** 4 (42.1)  
 1909. Land and Freshwater Mollusca from Tooting, London, S.W. *Journ. Conch. Manchester* Vol. 12 p. 292—293. 4.1,32,38
- 18 **Bullen, R. Ashington.** 4 (42.37)  
 1909. Holocene and Recent non-marine Mollusca from the neighbourhood of Perranzabuloe. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 247—250. 4.1,38
- 19 **Upton, Charles.** 4 (42.41)  
 1909. Molluscan Records from Gloucestershire. *Journ. Conch. Manchester* Vol. 12 p. 284—285. 4.1,32,38
- 20 **Mayfield, A.** 4 (42.61)  
 1909. Fauna and Flora of Norfolk. The Non-Marine Mollusca of Norfolk. *Trans. Norfolk & Norwich Nat. Soc. Vol. 8* p. 783—808. 4.1,32,38
- 21 **Mayfield, A.** 4 (42.64)  
 1909. The Non-Marine Mollusca of Suffolk. *Journ. Conch. Manchester* Vol. 12 p. 269—282. 4.1,32,38
- 22 **Beeston, Harry.** 4 (42.72)  
 1909. Addenda to Grange Mollusca. *Journ. Conch. Manchester* Vol. 12 p. 329—331. 4.1,38
- 30123 **Hargreaves, J. A.** 4 (42.74)  
 1909. Land and Freshwater Mollusca in the Scarborough District. *Journ. Conch. Manchester* Vol. 12 p. 299—308. 4.1,32,38



- 30124 **Jackson, J. Wilfrid.** 4 (42.88)  
 1909. Mollusca of Kendal, Westmorland. *Journ. Conch. Manchester Vol.*  
 12 p. 310—315. 4.1.,32,38
- 25 **Cairns, Robert.** 4 (42.89)  
 1901. List of Mollusca collected in the Isle of Man. *Lioar Mannin Isle*  
 of Man Vol. 2 p. 249—253. 4.1.,32,38
- 26 **Schmid, Günther.** 4 (43)  
 1909. Zur Verbreitung von *Lithoglyphus naticoides* FÉR. und *Calyculina lacustris* MÜLL. *Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg.* 41 p. 83—84. (43.15,51) 4.1.,32
- 27 **Leschke, M.** 4 (43)  
 1909. Hamburgische Elb-Untersuchung. Zoologische Ergebnisse der seit dem Jahre 1899 vom Naturhistorischen Museum unternommenen biologischen Erforschung der Niederelbe. *Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg.* 26 p. 249—279. (43.17,51,53) 4.1.,32,38
- 28 **Hilbert, R.** 4 (43.1)  
 1909. Neue Beiträge zur Kenntnis der Molluskenfauna von Ost- und Westpreussen. *Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg.* 49 p. 397—402, 6 figg. [3 nn. varr. in: *Limnaea* 2, *Bythinia*. 1 n. form. in *Neritina*.] (43.11,12) 4.1.,32,38
- 29 **Hilbert, R.** 4 (43.11)  
 1909. Die Molluskenfauna des Nordsamländischen Küstengebiets in Lebensgenossenschaften. *Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg.* 41 p. 35—43. 4.1.,32,38
- 30 **Geyer, D.** 4 (43.3)  
 1909. Die schalentragenden Mollusken im fränkischen Jura. *Abh. nat. Ges. Nürnberg Bd.* 18 p. 83—120. 4.1.,32,38
- 30131 **Giesecking, E.** 4 (43.42)  
 1909. Zur Molluskenfauna auf Elberfelder Gebiet. *Jahresber. nat. Ver. Elberfeld Heft* 12 p. 27—36. 4.1.,32,38
- 32 **Giesecking, E.** 4 (43.42)  
 1909. Über Elberfelder Mollusken und ihre Fundorte. *Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1908 E* p. 37—42. 4.1.,32,38
- 33 **Wilckers.** 4 (43.46)  
 1909. Conchologische Miscellen aus Heidelberg. *Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg.* 41 p. 132—134. 4.1.,32,38
- 34 **Geyer, D.** 4 (43.47)  
 1909. Beiträge zur Molluskenfauna des württembergischen Schwarzwaldes. *Jahresber. Ver. vaterl. Naturkde. Württemberg Jahrg.* 65 p. 64—76. 4.1.,38
- 35 **Schmidt, Anton.** 4 (43.71)  
 1909. Ueber die Molluskenfauna des nördlichen Böhmens. *Mitt. Ver. Nat. Reichenberg Jahrg.* 39 p. 35—46. 4.1.,32,38
- 36 **Horusitzky, Heinrich.** 4 (43.91)  
 1909. Die agrogeologischen Verhältnisse des südlichen Teiles der Kleinen Karpathen. (Bericht über die agrogeologische Detailaufnahme im Jahre 1907.) *Jahresber. k. ung. geol. Anst. 1907* p. 141—167. 4.1.,32,38
- 37 **Caziot, [E.]** 4 (44.41)  
 1908. Catalogue des Mollusques terrestres et fluviatiles du département de l'Yonne, à l'état vivant d'après une note particulière de G. COTTEAU et les coquilles de la collection de M. GUYARD. *Bull. Soc. Sc. hist. nat. Yonne T. 60 Pt. 2* p. 193—277, 1 pl. [*Helix icaunica* nom. emend. pro *H. ycaunica*, nn. varr.] 4.1.,32,38
- 30138 **Lepri, Giuseppe.** 4 (45)  
 1909. Contributo alla conoscenza dei molluschi terrestri et d'acqua dolce del Lazio. *Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 10* p. 347—349. (45.5,6,71,72) 4.1.,32,38

- 30139 Smith, Maxwell. 4 (45.8)  
1909. A Sicilian Collection. *Nautilus* Vol. 22 p. 128—133.  
4.1,32,38
- 40 Millán, Aranda F. 4 (46.85)  
1909. Sobre moluscos de Lanzarote (Canarias). *Bol. Soc. españ. Hist. nat.* T. 9 p. 112—114.  
4.1,32,38
- 41 Preston, H. B. 4 (54.8)  
1909. Descriptions of two New Shells from South India. *Rec. Indian Mus.* Vol. 3 p. 277—278, 1 pl., 2 figg. [2 nn. spp. in: *Paludomus*, *Modiola*.]  
4.1,32
- Preston, H. B. 4 (59.3)  
42 1909. Descriptions of New Species of *Macrochlamys* and *Pseudodon* from Siam. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 202, 1 pl.  
4.1,38
- 43 Germain, Louis. 4 (6)  
1909. Contributions à la Faune malacologique de l'Afrique équatoriale. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1909 p. 270—277, 1 pl., 1 fig. [*Limicola-ria gestroi* n. sp. (1 n. var.), 1 n. var. in *Unio*.]  
(63, 67.6) 4.1,32,38
- 44 Germain, Louis. 4 (6)  
1909. Recherches sur la faune malacologique de l'Afrique équatoriale. *Arch. Zool. expér.* (5) T. 1 p. 1—194, 2 pls., 59 figg. [*Thomeonanina* n. g. pro *Nanina* part.]  
4.1,32,38
- 45 Preston, H. B. 4 (6)  
1909. New Land and Freshwater Shells from West Africa. *Ann. Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 4 p. 87—91, 1 pl. [10 nn. spp. in: *Ennea*, *Achatina*, *Dreissensia* 2, *Unio*, *Mutela*, *Spatha*, *Corbicula*, *Galatea*, *Fischeria*.]  
(66.9, 67.2—5) 4.1,38
- 30146 González Hidalgo, Joaquín. 4 (64)  
1909. Enumeración de los moluscos recogidos por la Comisión exploradora de Marruecos. *Bol. Soc. españ. Hist. nat.* T. 9 p. 211—213.  
4.1,32,38
- 47 Germain, Louis. 4 (66.3)  
1909. Contributions à la faune malacologique de l'Afrique équatoriale. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1909 p. 371—375, 469—478, 1 fig. [5 nn. spp. in: *Succinea*, *Limnaea* (1 n. var.), *Planorbis*, *Corbicula*, *Pisidium*. 1 n. var. in *Mutelina*.]  
4.1,32,38
- 48 Baker, Frank C. 4 (73)  
1909. Mollusks from Kansas and Oklahoma. *Nautilus* Vol. 23 p. 91—94.  
(76.6, 78.1) 4.1,38
- 49 Winkley, Henry W. 4 (74)  
1909. Essex County Notes. *Nautilus* Vol. 23 p. 86—89, 1 fig. [*Odo-stomia katherinae* n. sp.]  
(74.4,6) 4.1,32
- 50 Winkley, Henry W. 4 (74)  
1909. Variation. *Nautilus* Vol. 23 p. 15—16. (74.4,6) 4.1,32
- 51 Blaney, Dwight. 4 (74.1)  
1909. List of Shells from Frenchman's Bay, Maine. *Nautilus* Vol. 33 p. 62—63.  
4.1,32,37
- 52 Nylander, Olof O. 4 (74.1)  
1909. Fossil and Living Shells Found in Little Mud Lake, Westman-land, Aroostook County, Maine. *Nautilus* Vol. 22 p. 105—106.  
4.1,32,38
- 53 Morse, Edward S. 4 (74.2)  
1909. Shells new to the New England fauna. *Nautilus* Vol. 22 p. 95.  
4.1,32
- 30154 Humphreys, Edwin W. 4 (74.7)  
1909. Recent Fresh-Water Fossils from Bronx Borough, New York City. *Nautilus* Vol. 23 p. 10—11.  
4.1,32,38

- 30155 **Letson, Elizabeth J.** 4 (74.7)  
 1909. A Partial List of the Shells found in Erie and Niagara Counties, and the Niagara Frontier. *Bull. Buffalo Soc. nat. Hist.* Vol. 9 p. 239—245. 4.1,32,38
- 56 **Wheeler, H. E.** 4 (76.1)  
 1909. A Week at Claiborne, Alabama. *Nautilus* Vol. 22 p. 97—98. [Mollusca.] 4.1,32,37
- 57 **Pilsbry, Henry A., and James H. Ferriss.** 4 (79.1)  
 1909. Mollusca of the Southwestern States. III. The Huachuca Mountains, Arizona. *Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia* Vol. 61 p. 495—516, 11 figg. [2 nn. spp. in *Sonorella*, *Ashmuncella*. 2 nn. subsp.] 4.1,38
- 58 **Smith, Maxwell.** 4 (79.4)  
 1907. Annotated List of the Mollusca Found in the Vicinity of La Jolla, San Diego Co., Cal. *Nautilus* Vol. 21 p. 55—59. 4.1,31,32,38
- 59 **Berry, S. S.** 4 (79.4)  
 1909. The Known Mollusca of San Bernardino County, California. *Nautilus* Vol. 23 p. 73—79, 1 pl. 4.1,32,38
- 60 **Gripp, C. W.** 4 (79.4)  
 1909. Dredging off San Diego, California. *Nautilus* Vol. 22 p. 134—137. 4.1,31,32,37, 48
- 61 **Adams, Lionel E.** 4 (8)  
 1909. Conchological Notes from the Argentine and Uruguay. *Journ. Conch. London* Vol. 12 p. 316—317. (82, 89.6) 4.1,32
- 30162 **Preston, H. B.** 4 (8)  
 1909. New Land, Freshwater, and Marine Shells from South America. *Ann. Mag. nat. Hist. (8)* Vol. 3 p. 507—513, 1 pl. [14 nn. spp. in: *Glandina* 2, *Solaropsis*, *Epiphragmophora*, *Bulinus* 2, *Bulimulus* 4 (1 n. var.), *Planorbis*, *Nassa*, *Paludestrina*, *Mycetopus*. 1 n. var. in *Orthalicus*.] (82, 84—86, 87) 4.1,32,38
- 63 **Dall, William Healey.** 4 (85)  
 1909. Report on a Collection of Shells from Peru, with a Summary of the Littoral Marine Mollusca of the Peruvian Zoological Province. *Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 37 p. 147—294, 9 pls. [7 nn. spp. in: *Modiolus*, *Aligena*, *Diplodonta*, *Xyotrya*, *Bulimulus*, *Megatebennus*, *Acmaea*.] — Notes on the Relations of the Molluscan Fauna of the Peruvian Zoological Province. *Amer. Natural.* Vol. 43 p. 532—541. 4.1,32,36—4,56,58, 48
- 64 **Sowerby, G. B.** 4 (9)  
 1909. Descriptions of New species of *Terebra*, *Pleurotoma*, *Trochus*, *Tellina*, *Dosinia*, and *Modiola*. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 198—201, 7 figg. [6 nn. spp. in: *Terebra*, *Pleurotoma*, *Trochus*, *Tellina*, *Dosinia*, *Modiola*.] (91.1,4, 932) 4.1,32
- 65 **Lamy, Ed.** 4 (922)  
 1909. Liste de Coquilles marines recueillies par M. P. SERRE à Java (1903—1906). *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1909 p. 464—469. 4.1,32
- 66 **Suter, Henry.** 4 (931)  
 1909. Descriptions of New species and subspecies of New Zealand Mollusca, with notes on a few species. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 253—265, 1 pl. [21 nn. spp. in: *Rissoina*, *Skenella*, *Terebra* (1 n. subsp.), *Tornatina* 5, *Siphonaria*, *Serpho*, *Endodonta* 3 (1 n. subsp.), *Laoma* 6, *Tornatellina*, *Pecten*. 3 nn. subsp. in: *Philine*, *Therasia*, *Flammulina*.] 4.1,32,37,38
- 30167 **Hedley, C.** 4 (94.3)  
 1909. Mollusca from the Hope Islands, North Queensland. *Proc. Linn. Soc. N. S. Wales* Vol. 34 p. 420—466, 9 pls. [53 nn. spp. in: *Chlamys*, *Cuna* 2, *Phacoides*, *Sportella*, *Rochefortia*, *Gafrarium*, *Chione*, *Tellina*, *Arco-*



- pagia*, *Semele*, *Theora*, *Liotia* 2, *Cyclostrema* 2, *Obtortio*, *Triphora*, *Cerithiopsis* 4, *Vermicularia*, *Epitonium*, *Odostomia* 11, *Turbonilla* 5, *Eulima* 2 (1 n. var.), *Marginella*, *Glyphostoma*, *Mangelia* 6 (1 n. var.), *Nassaria*, *Retusa* 2. *Joculator* n. subg.] 4.1,32,37
- 30168 **Gatliff, J. H., and C. J. Gabriel.** 4 (94.5)  
1909. Additions to the Catalogue of the Marine Shells of Victoria. *Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 37—46.* 4.1,2,32,37,58
- 69 **Dollfus, G. F.** 4.1  
1898. Rectifications de nomenclature. *Rev. crit. Paléozool. Ann. 2 p. 180.* [*Chlamys verrilli* n. nom. pro *Chl. benedicti* VERRILL and BUSH non LAMÉ., *Nucula bushi* pro *N. subovata* V. and B. non D'ORB.]
- 70 **Rovereto, G.** 4.1  
1899. Rectifications de Nomenclature. *Rev. crit. Paléozool. T. 3 p. 90.* [*Gigantopecten* n. nom. pro *Macrochlamys* SACCO non BENSON.]
- 71 **Jackson, J. Wilfrid.** 4.1  
1906. On some Fossil Pearl-Growths. *Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 318—320, 1 pl.*
- 72 **Dall, William Healey.** 4.1: 01  
1909. Further Data on PEARL's Generic Names. *Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 251—252.*
- 73 **Mozejko, B.** 4.1: 07  
1909. Courte notice sur l'injection de quelques mollusques acéphales. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 26 p. 353—377.*
- 74 **Lo Giudice, Pietro.** 4.1: 11.044  
1907. L'acqua del lago piccolo del Faro (Messina) in rapporto colla recente moria dei molluschi bivalvi. *Biologica Torino Vol. 1 No. 19 bis p. 441—455, 2 figg.*
- 30175 **Seydel, Emil.** 4.1: 14.99  
1909. Untersuchungen über den Byssusapparat der Lamellibranchiaten. *Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 27 p. 465—582, 6 Taf., 16 figg.* [Morphologie und Biologie.]
- 76 **Pelseneer, Paul.** 4.1: 15.5  
1909. Phylogénie des Lamellibranches commensaux. *Bull. Acad. Belgique Cl. Sc. 1909 p. 1144—1150.*
- 77 **Guérin-Ganivet, J.** 4.1: 16.1  
1909. Notes préliminaires sur les Gisements de Mollusques comestibles des Côtes de France. L'estuaire de la Gironde. *Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 131, 12 pp., 2 pls., 1 carte.* — La Côte des Landes de Gascogne et le Bassin d'Arcachon. *No. 135, 34 pp., 2 pls., 2 cartes.* — L'île aux Moutons et l'archipel des îles de Glénan. *No. 154, 15 pp., 1 carte.* — La côte Morbihannaise de la rivière d'Étel à l'anse de Kerguelen. *No. 155, 15 pp., 1 carte.* (44.11,13,71,77)
- 78 **Joubin, L.** 4.1: 16.1  
1909. Etudes sur les Gisements de Mollusques comestibles des Côtes de France. La côte de Lannion à Tréguier. *Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 136, 10 pp., 1 carte.* — La côte de Tréguier à Paimpol; l'île de Bréhat. *No. 139, 15 pp., 1 carte.* — La baie de Saint-Brieuc. *No. 141, 11 pp., 1 carte.* (44.11,12,13)
- 79 **Monaco, Albert de.** 4.1: 16.1  
1909. Présentation de trois nouvelles feuilles de la Carte des Mollusques comestibles des côtes de France établies par M. JOUBIN. *C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1570—1571.* 4.1,32
- 80 **Cossmann, M.** 4.1 (115)  
1897. Die Lamellibranchiaten des rhénischen Devon mit Ausschluss der Aviculiden, von Dr. L. BEUSHAUSEN. *Rev. crit. Paléozool. Ann. 1 p. 93—95.* [*Beushausenia* n. nom. pro *Macrodon* LYC. non MÜLL.]
- 30181 **Hind, Wheelton.** 4.1 (115)  
1909. Description of Two New Species of Lamellibranchs from Marine Bands of the Yorkshire Coalfield. *Proc. Yorksh. geol. Soc.*

N. S. Vol. 16 p. 335—336, 1 pl. [*Aviculopecten culpini*, *Scaldia carbonaria*.]

30182 v. Wittenburg, Paul.

4.1 (115)

1909. Einige Lamellibranchiata der Salt-Range, mit Berücksichtigung der Lamellibranchiata des Süd-Ussuri-Gebiets. *Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal.* 1909 Bd. 1 p. 6—13. [6 nn. spp. in: *Pecten* (1 n. var.), *Pseudomonotis* 4, *Nucula*.]

83 Cossmann, M.

4 (1161)

1897. Lamellibranchiaten der alpinen Trias, von A. BITTNER. *Rev. crit. Paléozool. T. 1* p. 50—54. [*Anodontophora* n. nom. pro *Anoplophora* SANDR. non HOPE, *Schafthäutlia* pro *Gonodon* SCHAFFH. non HELD.]

84 Lemoine, Paul.

4.1 (117)

1908. Sur la présence de fossiles marins dans le Néocomien inférieur du Pays de Bray. *Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen* (5) Ann. 43 p. 129—132.

85 Parona, C. F.

4.1 (117)

1909. *Radiolites liratus* (CONR.) e *Apricardia nöltingi* (BLANCK.) nel Cretaceo superiore della Siria. *Atti Accad. Sc. Torino* Vol. 44 p. 491—495, 1 tav.

86 Rogala, W.

4.1 (117)

1909. Über einige Lamellibranchen aus dem Lemberg-Nagorzanyer Senon. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie* 1909 p. 689—703, 1 pl. [*Vulsella nagorzanyensis* n. sp.]

87 Vredenburg, Ernest W.

4.1 (117)

1909. Note on a Hippurite-Bearing Limestone in Seistan and on the Geology of the Adjoining Region. *Rec. geol. Surv. India* Vol. 38 p. 216—229, 4 pls., 2 figg. [*Pironaea persica* n. sp.]

30188 Sacco, Federico.

4.1 (118)

1902. Novità malacologiche. *Riv. ital. Paleont. Anno 7* p. 107—111. [Segnalate nelle ultime parti dei Molluschi dei terreni terziari del Piemonte e della Liguria.]

89 Cossmann, M., et [A.] Peyrot.

4.1 (118)

1909. Conchologie néogénique de l'Aquitaine. *Actes Soc. Linn. Bordeaux* Vol. 63 p. 73—293, 7 pls., 3 cartes, 23 figg. [26 nn. spp. in: *Cuspidaria*, *Pandora*, *Thracia* 2, *Cochlodesma*, *Pholas*, *Martesia*, *Coruba* 2 (1 n. mut.), *Semicorbula*, *Pleurodesma*, *Cyrtodaria*, *Basterotia* 2, *Anisodonta* 3, *Ensis*, *Mactra* 3 (1 n. var.), *Eastonia*, *Semele*, *Abra* 3. 1 n. var. in *Pholadomya*. 2 nn. mut. in: *Glycymeris*, *Solenocurtus*. Adapedonta, Hemidapedonta nn. subord. *Pleurodesmatidae* n. fam. *Edentulacea*, *Panopaeacea* nn. cœn. *Degrangia* n. g. pro *Panopaea fischerina*.] (1181, 1182) (44.71, 77, 79)

90 Dainelli, Giotto.

4.1 (1181)

1909. Nota preliminare sopra i lamellibranchiati eocenici del Friuli. *Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Mem.* Vol. 25 p. 126—144.

91 Quaas, A.

4.1 (1182)

1909. Über eine obermiocäne Fauna aus der Tiefbohrung von Przeciszow, östlich Oswiecim (Westgalizien). *Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd.* 27 p. 196—198.

92 Cerulli-Irelli, Serafino.

4.1 (1183)

1907/09. Fauna malacologica mariana. Parte prima. *Palaeontogr. ital.* Vol. 13 p. 65—139, 10 tav. [3 nn. spp. in *Monia* (1 n. var.). 5 nn. varr. in: *Radula*, *Chlamys*, *Arca* 2, *Cardita*.] — Parte seconda. Vol. 14 p. 1—63, 12 tav. [11 nn. spp. in: *Lepton* 2, *Erycina* 2, *Scacchia*, *Rocheortia* 2, *Solecardia* 2, *Dosinia* 2 (1 n. var.). 2 nn. varr. in: *Cardium*, *Venus*.] — Parte terza e appendice. Vol. 15 p. 125—213, 11 tav. [11 nn. spp. in: *Solenocurtus*, *Sphenia* 2, *Thyasira* 2, *Tellina*, *Radula*, *Lepton*, *Solecardia* 2. 6 nn. varr. in: *Ervilia*, *Mactra*, *Glycymeris* 2, *Saxicava*, *Pandora*.]

30198 Borisiak, A.

4.1 (26.25)

1909. Pelecypoda du Plankton de la mer Noire. *Bull. scient. France Belgique T.* 42 p. 149—184, 20 figg. [Traduit du russe par POJAR-KOFF.]

- 30194 **Martin, K.** 4.1 (922)  
1909. Die Fossilien von Java auf Grund einer Sammlung von Dr. R. D. M. VERBEEK und von anderen. Lamellibranchiata. Samml. geol. Reichsmus. Leiden N. F. Bd. 1 Abt. 2 p. 331—356, 5 Taf. [17 nn. spp. in: *Ostrea* 4, *Anomia*, *Placuna* 2, *Spondylus* 2, *Lima*, *Pecten* 7.]
- 95 **Buchner, [Otto].** 4.1 *Anodonta* (43.47)  
1909. Ueber individuelle Formverschiedenheiten bei *Anodonta*. Jahresh. Ver. vaterl. Naturkde. Württemberg Jahrg. 65 p. 46—54, 1 Taf.
- 96 **Nicodim, Hélène.** 4.1 *Anodonta* (498)  
1909. Une nouvelle variété de l'espèce *Anodonta complanata* (ZIEGL.) *Anodonta complanata* var. *Jijiana*. Ann. scient. Univ. Jassy T. 6 p. 45—48, 4 figg.
- 97 **Brandes, Th.** 4.1 *Batolites*  
1909. Gibt es Hippuritiden, welche durch Knospung Kolonien bilden? Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1909 Bd. 1 p. 93—96, 1 Taf. [Handelt sich um Aneinanderwachsen einer Anzahl von Individuen verschiedenen Alters.]
- 98 **Cossmann, M.** 4.1 *Corbula* (1162)  
1900. Mollusken aus dem Jura von Borneo, von Dr. F. VOGEL. Rev. crit. Paléozool. Ann. 4 p. 12—13. [*Corbula vogeli* n. nom. pro *C. borneensis* VOG non BETTG.]
- 99 **Jordan, H. E.** 4.1 *Cumingia* : 13.11  
1909. The Oogenesis of *Cumingia tellinoides* (CONRAD). (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 425—426.
- 30200 **Renz, Carl.** 4.1 *Daonella* (1161)  
1909. Die Trias von Rott und Timor im ostindischen Archipel. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1909 p. 355—361, 3 figg.
- 01 **Grönwall, Karl A.** 4.1 *Dimyodon* (117)  
1900. Slæktet *Dimyodon* i Danmarks krita. Medd. dansk geol. Foren. No. 6 p. 73—82, 1 Tavle. [*D. costatus* n. sp.]
- 02 **Kolesch, Karl.** 4.1 *Gervillia* (43.22)  
1909. Ueber die Verbreitung der *Gervillia murchisoni* GEIN. in Ostthüringen. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1909 p. 12.
- 03 **de Cisneros, Jiménez.** 4.1 *Hippurites* (117)  
1909. Noticia acerca del hallazgo de un gran „*Hippurites*“ en Rabasa (inmediaciones de Alicante). Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 9 p. 100—102.
- 04 **Böhm, Joh.** 4.1 *Inoceramus*  
1909. *Inoceramus problematicus* V. SCHLOTH. sp. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1909 p. 117—119.
- 05 **Stille, H.** 4.1 *Inoceramus* (117)  
1909. Die Zone des *Inoceramus koeneni* G. MÜLLER bei Paderborn. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1909 p. 194—196.
- 06 **Mailleux, Eugène.** 4.1 *Kochia* (114)  
1909. Quelques observations sur la *Kochia capuliformis* KOCH. sp., du Dévonien inférieur. Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 23 Proc.-Verb. p. 348—353.
- 07 **Stenta, Mario.** 4.1 *Leda* : 14.88  
1909. Über ein neues Mantelrandorgan bei *Leda commutata*. Zool. Anz. Bd. 35 p. 154—157, 2 figg.
- 08 **Sterki, V.** 4.1 *Musculium*  
1909. Some Observations and Notes on *Musculium*. Nautilus Vol. 23 p. 17—19.
- 09 **Sterki, V.** 4.1 *Musculium* (73)  
1909. Descriptions of two New Species of *Musculium*. Nautilus Vol. 23 p. 66—67. (74.1, 4, 77.1)
- 30210 **Vlès, Fred.** 4.1 *Mya*  
1909. Monographie sommaire de la Mye (*Mya arenaria* LINNÉ 1767). Mém. Soc. zool. France T. 22 p. 90—142, 2 pls.



- 30211 Tobler. 4.1 *Mytilus* : 15  
1909. Von Mytiliden bewohnte Schwimmblasen einer Alge. Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1909 C. p. 10—11.
- 12 Choffat, F. 4.1 *Ostrea*  
1898. Bibliographie récente de la groupe de *Ostrea joannae*. Rev. crit. Paléozool. Ann. 2 p. 179—180.
- 13 Niedzwiedzki, J. 4.1 *Ostrea* (1182)  
1909. Über eine neue miozäne Austernart: *Ostrea leopolitana*. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1908 p. 1073—1075, 1 Taf.
- 14 Vredenburg, E., and M. Stuart. 4.1 *Ostrea* (1182)  
1909. On the Occurrence of *Ostrea latimarginata*, a characteristic Gaj species, in the "Yenangyaung Stage" of Burma. Rec. geol. Surv. India Vol. 38 p. 127—132.
- 15 Stafford, J. 4.1 *Ostrea* (71.7)  
1909. The Larva and Spat of the Canadian Oyster. Amer. Natural. Vol. 43 p. 31—47, 21 figg.
- 16 Dall, W. H. 4.1 *Paradione*  
1909. *Paradione* n. n., vice *Chionella*. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 197. [n. nom. pro *Chionella* COSSMANN non SWAINSON.]
- 17 de Gregorio, Antoine. 4.1 *Pecten*  
1898. Etudes sur le genre *Amussium* avec un catalogue bibliographique et synonymique de tous les peignes lisses et sublisses vivants et tertiaires du monde, appartenant aux sous-genres *Amussium*, *Pseudamussium*, *Propeamussium*, *Syncyclonema*, *Camptonectes*, *Variamussium* etc. avec une appendice sur le *Pecten flabelliformis* Brocc., *hyalinus* POLI, *magellanicus* Gmelin. Ann. Géol. Paléont. Gregorio Livr. 23, 70 pp., 7 pls. [*Pecten* (*Amussium*) *milneedwardsi* n. sp.]
- 18 Bavay, [E. A.] 4.1 *Pecten*  
1909. *Pecten multisquamatus* DUNKER et *Pecten radiatus* HUTTON. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 277—280.
- 30219 Dakin, W. J. 4.1 *Pecten* : 18.6  
1909. Striped Muscle in the Mantle of Lamellibranchs. Anat. Anz. Bd. 34 p. 227—230, 5 figg.
- 20 Oppenheim, P. 4.1 *Pecten* (1182)  
1900. Sopra due nuovi *Pecten* del miocene di Bassano. Riv. ital. Paleont. Vol. 6 p. 25—30. [*P. bassanensis* e *balestrai*.]
- 21 Oppenheim, P. 4.1 *Pecten* (1182)  
1900/02. Il miocene di Verona ed il *Pecten besseri* degli autori. Riv. ital. Paleont. Vol. 6 p. 92—95. — Ancora il Miocene di Verona. Anno 8 p. 67—69.
- 22 Ugolini, R. 4.1 *Pectinidae* (118)  
1903. Pettinidi nuovi o poco noti di terreni terziari italiani. Riv. ital. Paleont. Anno 9 p. 77—95, 2 tav. [5 nn. spp. in: *Chlamys* 3, *Pecten* 2 (2 nn. varr.).] (1182, 1183) (45.3—5.76)
- 23 Ugolini, Riccardo. 4.1 *Pectinidae* (118)  
1906/08. Monografia dei Pettinidi neogenici della Sardegna. Parte prima. Generi: *Chlamys*, *Hinnites*, *Inaequipecten*. Palaeontogr. ital. Vol. 12 p. 155—206, 3 tav. [7 nn. spp. in: *Chlamys* 5 (3 nn. varr.), *Inaequipecten* (n.g. pro *Pecten tournali* 2) (1 n. var.).] — Parte seconda. Generi: *Amussium*, *Amussiopecten*. Vol. 13 p. 233—242, 1 tav. [2 nn. spp. in *Amussiopecten*] — Parte terza ed ultima. Generi: *Amussiopecten* [cont.], *Flabelliopecten*, *Pecten*. Vol. 14 p. 191—224, 4 tav. [2 nn. spp. in: *Flabelliopecten*, *Pecten* (1 n. var.).] (1182, 1183)
- 24 Dall, Wm. H. 4.1 *Pholadomya* (5.2)  
1909. A New Species of *Pholadomya*. Nautilus Vol. 22 p. 115—117. [*Ph. pacificia*.] — Note on *Pholadomya pacifica* DALL. p. 142—143.
- 30225 Grave, B. H. 4.1 *Pinna*  
1909. *Pinna seminuda*. (Preliminary Paper.) Johns Hopkins Univ. Circ. N. S. 1909 p. 46—51.

- 30226 Woodward, B. B. 4.1 *Pisidium* (42)  
1909. On the Occurrence of *Pisidium supinum* in the Living State in England. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 330. (42.1, 53, 54, 71)
- 27 Cooper, J. E. 4.1 *Pisidium* (42.1)  
1909. *Pisidium supinum* A. SCHMIDT living in the Thames. Journ. Conch. London Vol. 12 p. 294.
- 28 Winkley, Henry W. 4.1 *Pisidium* (74.4)  
1909. *Pisidium* in Massachusetts. Nautilus Vol. 22 p. 113—114.
- 29 Sterki, V. 4.1 *Pisidium* (79.2)  
1909. *Pisidium marci*, n. sp. Nautilus Vol. 23 p. 42—43.
- 30 Peron, A. 4.1 *Rudistae* (117)  
1897. Une question de géographie rétrospective à propos d'une récente trouvaille paléontologique. Bull. Soc. Sc. hist. nat. Yonne T. 51 Pt. 2 p. 103—115, 1 pl. [Rudistes dans l'Yonne.]
- 31 Sowerby, G. B. 4.1 *Soletellina* (932)  
1909. Diagnosis of *Soletellina dautzenbergi*, sp. n., from New Caledonia. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 3 p. 314, 1 fig.
- 32 Sterki, V. 4.1 *Sphaerium* (119)  
1909. *Sphaerium pilsbryanum*, n. sp. Nautilus Vol. 22 p. 141—142.
- 33 Cossmann, M. 4.1 *Unio*  
1897. Etudes sur les terrains tertiaires de Roumanie. — Contribution à l'étude des faunes sarmatique, pontique et levantine, par S. STEFANESCU. Rev. crit. Paléozool. Ann. 1 p. 155—157. [*Sabbaia* n. nom. pro *Rytia* STEF. non *Rhytia* HÜBN. (subg. *Unio*).]
- 34 Haas, Fr. 4.1 *Unio*  
1909. Ueber *Unio auricularius* SPENGLER. Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. Beil. 41 p. 20—25. [Aus der Systematik der palaearktischen Najadeen zu entfernen.]
- 30235 Thiele, [J.] 4.1 *Unio*  
1909. Zum Namen *Unio*. Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41 Beil. p. 48.
- 36 Stewart, J. 4.1 *Unio* : 14.78  
1909. The Pearl Mussel and its Fishery. Trans. Perthshire Soc. nat. Sc. Vol. 5 p. 17—22.
- 37 Jackson, J. Wilfrid, and A. S. Kennard. 4.1 *Unio* (42.1)  
1909. On the Former Occurrence of *Unio (Margaritana) margaritifer* LINNÉ in the River Thames. Journ. Conch. London Vol. 12 p. 321—322. [Extinct.]
- 38 Haas, Fr. 4.1 *Unio* (43)  
1909. Neue und wenig bekannte Lokalfornen unserer Najadeen. Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41 Beil. p. 26—32. [*Unio pseudocrassus* n. sp.] (43.34, 58)
- 39 Frierson, L. S. 4.1 *Unionidae*  
1909. Remarks on the Subfamilies Hyriinae and Unionae. Nautilus Vol. 22 p. 106—107.
- 40 Haas, Er. 4.1 *Unionidae* : 07  
1909. Einige Ratschläge zum Fang der einheimischen Süßwasserbivalven. Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41 Beil. p. 33—48.
- 41 Honigsmann, H. 4.1 *Unionidae* : 15  
1909. Zur Lebensgeschichte unserer Süßwassermuscheln. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 585—587, 603—604, 8 figg.
- 42 Conner, Chas. H. 4.1 *Unionidae* : 15.6  
1909. Supplementary Notes on the Breeding Seasons of the Unionidae. Nautilus Vol. 22 p. 111—112.
- 43 Ortmann, A. E. 4.1 *Unionidae* : 15.6  
1909. The Breeding Season of Unionidae in Pennsylvania. Nautilus Vol. 22 p. 91—95, 99—103.
- 30244 Kobelt, W. 4.1 *Unionidae* (4)  
1909. Die erdgeschichtliche Bedeutung der lebenden Najadeen. Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen Jahrg. 65 p. 151—162, 1 Taf.

- 30245 **Kobelt, W.** 4.1 Unionidae (43)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der mitteleuropäischen Najadeen. *Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41 Beil. p. 17—20.*
- 46 **Germain, Louis.** 4.1 Unionidae (44.2)  
1908. Note sur quelques Unionidés (Mollusques pélecypodes) de la Normandie. *Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen (5) Ann. 43 p. 137—173, 4 pls., 17 figg. (44.24, 25)*
- 47 **Pilsbry, Henry A.** 4.1 Unionidae (72.4)  
1909. Unionidae of the Panuco River System, Mexico. *Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 61 p. 532—539, 3 pls. [6 nn. spp. 1 n. subsp. in *Lampsilis*.]*
- 48 **Ortmann, A. E.** 4.1 Unionidae (74.8)  
1909. A Preliminary List of the Unionidae of Western Pennsylvania, with New Localities for Species from Eastern Pennsylvania. *Ann. Carnegie Mus. Vol. 5 p. 178—210.*
- 49 **Ortmann, A. E.** 4.1 Unionidae (74.8)  
1909. Unionidae from an Indian Garbage Heap. *Nautilus Vol. 23 p. 11—15.*
- 50 **Jukes-Browne, A. J.** 4.1 Veneridae  
1909. The Application of the Names *Gomphina*, *Marcia*, *Hemitapes* and *Katylusia*. *Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 233—246, 1 pl.*
- 51 **Bellini, Raffaello.** 4.2 (118)  
1909. Revisione delle Dentaliidae dei terreni terziari e quaternari d'Italia. *Palaeontogr. ital. Vol. 15 p. 215—235. (1181—119)*
- 52 **Schreitmüller, Wilhelm.** 4.3 : 11.04  
1909. Die Wirkung der Ameisensäure, der Zitronensäure und des Essigs auf Land- und Süßwasserschnecken. *Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 6 p. 577—578. 4.32, 38*
- 30253 **Brockmeier, H.** 4.3 : 11.7  
1909. Wie kriechen unsere Wasserschnecken an der Wasseroberfläche? *Nat. Wochenschr. Bd. 24 p. 321—323. [Die Schnecken kriechen an dem Flüssigkeitshäutchen, indem der Schleim des Kriechsohle durch Aufsaugen von Wasser den Fuss der Schnecke in innige Verbindung mit der obersten Wasserschicht bringt.] 4.32, 38*
- 54 **Deschamps, A.** 4.3 : 14.61  
1902. Etude comparée du rein (néphridie) chez les Gastéropodes Prosobranches et Pulmonés. *Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 26 Mém. p. 215—258, 2 pls. 4.32, 38*
- 55 **Schreitmüller, Wilhelm.** 4.3 : 15.3  
1909. Beobachtungen über das Zerfressensein der Gehäuse bei Süßwasserschnecken in der Gefangenschaft. *Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 504—507, 3 figg. 4.32, 38*
- 56 **Remeš, M.** 4.3 (1162)  
1909. Nachträge zur Fauna von Stramberg. *Beitr. Palaeont. Geol. Oesterr.-Ungarn Bd. 22 p. 177—191, 2 Taf. [4 nn. spp. in: *Bachytrema*, *Cerithium* 2, *Ditremaria*.] 4.32, 37*
- 57 **Kennard, A. S.** 4.3 (119)  
1909. On Non-Marine Mollusca from an Early Neolithic Interment at Cuxton, Kent. *Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 375—376. 4.32, 38*
- 58 **Menzel.** 4.3 (119)  
1909. Die Conchylienfauna der Phöbener Ablagerung. *Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1909 p. 59—61. 4.32, 38*
- 59 **Kormos, Tivadar.** 4.3 (119)  
1909. *Campylaea banatica* (PARTSCH) RM. és *Melanella Holandri* FER., a Magyar birodalom pleisztocén faunájában. *Földt. Közlöny Köt. 39 p. 144—149, 2 figg. — Campylaea banatica* (PARTSCH) RM. und *Melanella Holandri* FER. im Pleistozän Ungarns. *p. 204—210, 2 figg. 4.32, 38*
- 30260 **Kormos, Tivadar.** 4.3 (119)  
1909. Magyarországi új pleisztocén csigák. *Földt. Közlöny Köt. 39 p. 4*



—7, 3 figg. — Zwei neue Gastropoden aus dem ungarischen Pleistozän. p. 95—99, 3 figg. [2 nn. spp. in: *Bulinus*, *Lithoglyphus*.]  
4.32,38

- 30261 Smith, E. A. 4.3 (22:26.7)  
1909. List of Mollusca from Christmas Island, Indian Ocean. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 369—372, 6 figg. [4 nn. spp. in: *Sistrum* 2, *Plesiotrochus*, *Kaliella*.] 4.32,38
- 62 Harcourt-Bath, W. 4.3 (4)  
1909. The Vertical and Bathymetrical Distribution of the British non-Marine Mollusca, with Special Reference to the Cotteswold Fauna. *Zoologist* (4) Vol. 13 p. 41—53. [Comparison with distribution in Switzerland.] (42.41, 494) 4.32,38
- 63 Moore, C. H. 4.3 (42.94)  
1909. Shell-Collecting in the Barmouth District. *Journ. Conch. London* Vol. 12 p. 294—295. 4.32,37,38
- 64 v. Gallenstein, Hans. 4.3 (43.66)  
1909. Die Bivalven- und Gastropodenfauna Kärntens. *Jahrb. nat. Landes-Mus. Kärnten* Heft 28 p. 121—163. 4.32,38
- 65 Caziot, E. 4.3 (44.94)  
1909. Description d'espèces nouvelles de mollusques terrestres et fluviatiles du département des Alpes-Maritimes. *Bull. Soc. zool. France* T. 34 p. 87—95, 99—104, 10 figg. [7 nn. spp. in: *Helix* 3 (6 nn. varr.), *Valvata*, *Ferussacia*, *Caecilianella* 2. 1 n. var. in *Zua*.] 4.32,38
- 66 Caziot, E. 4.3 (44.95)  
1909. Liste des mollusques signalés dans quelques points des Basses-Alpes (Suite). *Bull. Soc. zool. France* T. 34 p. 177—184. 4.32,38
- 67 Bavay, A., et Ph. Dautzenberg. 4.3 (59.7)  
1909. Description de coquilles nouvelles de l'Indo-Chine. *Journ. Conch. Paris* Vol. 57 p. 279—288, 3 pls. [5 nn. varr. in: *Amphidromus* 4, *Pterocyclus*.] 4.32,38
- 30268 Germain, Louis. 4.3 (6)  
1909. Contributions à la faune malacologique de l'Afrique équatoriale. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1909 p. 375—379. [3 nn. spp. in: *Valvata*, *Cleopatra*, *Limicolaria*.] (66.2, 67.6) 4.32,38
- 69 Pollonera, Carlo. 4.3 (67.6)  
1909. Molluschi. Duca degli Abruzzi: *Ruwenzori* Vol. 1 p. 181—205, 5 tav. [*Kirkia* n. g. pro *Urocyclus kirkii* BINNEY. 5 nn. varr.] 4.32,38
- 70 Pilsbry, Henry A. 4.3 (72)  
1909. New Land Shells from Mexico. *Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia* Vol. 61 p. 540—546, 6 figg. [7 nn. spp. in: *Schasicheila*, *Helicina*, *Polygyra* (1 n. subsp.), *Englandina*, *Streptostyla* 2, *Succinea*.] 4.32,38
- 71 Lamy, Ed. 4.3 (72.2)  
1909. Gastéropodes recueillis par M. L. DIGUET dans le Golfe de Californie (1894—1905). *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1909 p. 264—270. 4.31,32,37
- 72 Henderson, John B. 4.3 (72.1)  
1909. Descriptions of New Cuban Land Shells. *Nautilus* Vol. 23 p. 50—51. [*Helicina torrei* n. sp. 1 n. subsp. in *Cepolis*.] 4.32,38
- 73 de la Torre, Carlos. 4.3 (72.1)  
1909. Descriptions of Two New Cuban Land Shells. *Nautilus* Vol. 23 p. 49—50, 1 pl. [2 nn. spp. in: *Macroceramus*, *Chondropoma*.] 4.32,38
- 74 Baker, H. Burrington. 4.3 (77.4)  
1909. Key to the Genera of Gastropoda of Michigan. 11th Rep. Michigan Acad. Sc. (Darwin Centenary Public.) p. 134—140, 42 figg. 4.32,38
- 30275 Daniels, L. E. 4.3 (77.6)  
1909. Records of Minnesota Mollusks. *Nautilus* Vol. 22 p. 119—121. 4.32,38

- 30276 Hanna, G. Dallas. 4.3 (78.1)  
1909. The Mollusca of Douglas County, Kansas. Gasteropoda. *Nautilus*  
Vol. 23 p. 94—96. 4.32, 38
- 77 Pilsbry, H. A., and J. H. Ferriss. 4.3 (78.9)  
1909. Mollusks from Around Albuquerque, New Mexico. *Nautilus* Vol.  
22 p. 103—104. 4.32, 38
- 78 Dall, William H. 4.3 (87)  
1903. Some New South American Land Shells. *Smithson. miscell. Coll.*  
Vol. 52 p. 361—364, 1 pl., 1 fig. [3 nn. spp. in: *Pleurodonte*, *Helicina*,  
*Odontostomus*.] 4.32, 38
- 79 Bartsch, Paul. 4.3 (91.4)  
1909. Four New Land Shells from the Philippine Islands. *Proc. U. S.*  
*nation. Mus. Vol. 37 p. 295—300*, 1 pl. [3 nn. spp. in: *Cochlostyla* (1 n.  
subsp.), *Leptopoma*, *Coptocheilus*.] 4.32, 38
- 80 Suter, Henry. 4.31  
1909. Richtigstellung einiger Namen in Dr. CURT VON WISSEL'S „Pacifi-  
sche Chitonen“ 1904. *Nachrichtsbl. malakozool. Ges. Jahrg. 41 p.*  
72 75.
- 81 Nowikoff, M. 4.31 : 14.84  
1909. Über die intrapigmentären Augen der Placophoren. *Zeitschr. wiss.*  
*Zool. Bd. 93 p. 668—680*, 1 Taf., 2 figg.
- 82 Thiele, Joh. 4.31 (5)  
1909. Revision des Systems der Chitonen. I. Teil. *Zoologica Bd. 22*  
*Heft 56 p. 1—60*, 6 Taf., 5 figg. [20 nn. spp. in: *Lepidopleurus* 5, *Trachy-*  
*dermon*, *Tonicella*, *Ceratozona*, *Plaxiphora* 5, *Craspedochiton*, *Aristochiton* n.  
g., *Loboplax*, *Notoplax* 4, *Thaumastochiton* n. subg. *Calloplax* n. g. pro  
*Chiton janeirensis*. *Ceratozona angusta* n. nom. pro *Ch. setosus* SOWERBY non  
TILESIIUS.] (46.85, 52.1, 4, 54.87, 66.6, 69.5, 72.6, 74.4, 79.8, 83, 931, 936,  
939, 94.3)
- 30283 Thiele, [Joh.] 4.31 (931)  
1909. Ueber einige neuseeländische Chitonen. *Nachrichtsbl. deutsch.*  
*malakozool. Ges. Jahrg. 41 p. 131—132*. [Deutungen.]
- 84 Hedley, C., and A. F. Basset Hull. 4.31 (94)  
1909. Descriptions of New and Notes on Other Australian Polyplacophora.  
*Rec. Austral. Mus. Vol. 7 p. 260—266*, 2 pls. [4 nn. spp. in: *Lepidopleurus*,  
*Chiton* 3.] (94.2—4)
- 85 Cossmann, M. 4.32  
1899. Rectifications de nomenclature. *Rev. crit. Paléozool. T. 3 p. 176—*  
*178*. [*Cerithium holzapfeli* n. nom. pro *C. koeneni* HOLZ. non BRIART et CORN.,  
*Pleurotoma paraphyes* pro *P. submarginata* EDW. non SISM., *P. strepta* pro  
*P. distorta* BELL. non DESH., *Scaloria cerithialis* pro *S. cerithiformis* MEEK  
& HAYD. non WATEL., *Volvaria binkhorsti* pro *V. cretacea* BINKH. non ALTH.,  
*Turritella göttrümpensis* pro *T. geinitzi* SPEYER non D'ORB., *Nerita lamberti*  
pro *N. lorioli* COSSM. et LAMB. non PICT. et CAMF., *Trochus reussi* pro *T.*  
*plicatus* REUSS non D'ARCH., *Cancellaria eoretica* pro *C. reticulata* EDW. non  
L., *C. binkhorsti* pro *C. retic.* BINKH. non L., *Olivella parisisensis* pro *O. nitidula*  
DESH. non DILLW., *Ampullina bathonica* pro *Natica globosa* ROEM. non HOEN.]
- 86 Cossmann, M. 4.32  
1900. Rectifications de nomenclature. *Rev. crit. Paléozool. T. 4 p. 104*  
[*Straparollus konincki* n. nom. pro *S. altus* KON. (praeocc.), *Worthenia cirro-*  
*ides* pro *Pleurotomaria cirriformis* LAUBE non SOW., *Capulus konincki* pro *C.*  
*compressus* K. non MUNST.]
- 87 Piéron, Henri. 4.32 : 11.85  
1909. Contribution à la Biologie de la Patelle et de la Calyptrée. L'étho-  
logie. — Les phénomènes sensoriels. *Bull. scient. France Belgique T.*  
*43 p. 183—202*, 1 fig. — Le Sens du retour et la mémoire topographique.  
*Arch. Zool. expér. (5) T. 1 p. XVIII—XXIX*.
- 30288 Thiele, Joh. 4.32 : 14.31.4  
1909. Ueber einige „Realiiden“. *Arch. Nat. Jahrg. 75 Bd. 1 p. 386—390*,  
4 figg.

- 30289 Longstaff, Jane. 4.32 (112)  
1909. On the Genus *Loxonema* with Descriptions of New Proterozoic Species. Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 65 p. 210—228, 2 pls. [10 nn. spp. in : *Loxonema* 9, *Hormotoma*.] (113, 114) (41.42, 85, 42.37, 44, 47, 96)
- 90 Cossmann, M. 4.32 (1161)  
1897. Die Gastropoden der Trias um Hallstadt, von E. Koken. Rev. crit. Paléozool. T. 1 p. 139—143. [*Eymarella* n. nom. pro *Echetus* KOK. non KROY, *Euryalox* pro *Sagana* KOK. non WALK., *Polyelasma* pro *Euzone* KOK. non *Euzonus* MENGE, *Allocosmia* pro *Heterocosmia* KOK. non EHRENB.]
- 91 Brösamlen, Richard. 4.32 (1162)  
1909. Beitrag zur Kenntnis der Gastropoden des schwäbischen Jura. Palaeontographica Bd. 56 p. 177—321, 6 Taf. [49 nn. spp. in : *Discohelix* 2, *Trochus* 6, *Odontoturbo* 2, *Chrysostoma*, *Turbo* 2, *Liotia*, *Neritopsis* 4, *Naticella*, *Nerita*, *Solarium*, *Purpurina* 5, *Litorina*, *Eucyclus* 5, *Natica* 2, *Tylostoma*, *Scalaria*, *Turritella* 2, *Zygopleura*, *Katosira*, *Pseudalaria*, *Cerithium* 3, *Alaria* 2 (2 nn. varr.), *Chenopus*, *Zittelia*, *Spirocyclina*. *Coelodiscus* n. g. pro *Discohelix aratus*.] (43.37, 47)
- 92 Gemmellaro, M. 4.32 (1162)  
1909. Nuove osservazioni paleontologiche sul Titonico inferiore della provincia di Palermo. I. Gasteropodi. Giorn. Soc. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 27 p. 241—264. [17 nn. spp. in : *Turbo* 2, *Calliostoma* 3, *Tylostoma*, *Turritella*, *Coelostylina* 2, *Nerinella*, *Nerinea*, *Pygmatia* 2, *Fibula*, *Cerithium* 3.]
- 93 Martin, K. 4.32 (1183)  
1908. Das Alter der Schichten von Sondé und Trinil auf Java. Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 17 p. 7—16.
- 94 Pilsbry, H. A. 4.32 (52.1)  
1907. New and Little-Known Whelks from Northern Japan and the Kuril Islands. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59 p. 243—246, 1 pl., 1 fig. [2 nn. spp. in : *Volutopsius*, *Beringius*. 1 n. subsp. in *Purpura*.]
- 30295 Cooke, A. H. 4.32 (56.9)  
1909. On the Shell-Mound at Sidon. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 341—342.
- 96 Dautzenberg, Ph. 4.32 (66.3)  
1909. Sur les Mollusques marins provenant des campagnes scientifiques de M. A. GRUVEL en Afrique occidentale, 1906—1909. C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 745—746.
- 97 Lamy, Ed. 4.32 (69)  
1909. Diagnoses de Coquilles nouvelles recueillies par M. F. GEAY à Madagascar (1905). Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 368—370. [6 nn. spp. in : *Caecum* (DE FOLIN i. l.), *Fenella*, *Eulina*, *Pyrgulina*, *Assimineae*, *Cyclostrema*.]
- 98 Pilsbry, H. A. 4.32 (72.4)  
1909. Mollusks from Northeastern Mexico. Nautilus Vol. 23 p. 45—49, 1 pl. [4 nn. spp. in : *Emmericia* 2, *Pterides* n. g. 2.]
- 99 Pilsbry, H. A. 4.32 (75.9)  
1909. New *Helicina* and *Strobilops* from Florida. Nautilus Vol. 23 p. 89—91. [*Strobilops floridanus* n. sp. 1 n. subsp. in *Helicina*.]
- 30300 Schepman, M. M., and H. F. Nierstrasz. 4.32 (9)  
1909. Parasitische Prosobranchier der Siboga-Expedition. Siboga Exped. Monogr. No. 49 II, 26 pp., 2 Taf. [3 nn. spp. in : *Mucronalia* 2, *Stilifer*.] (91.1, 922, 95)
- 30301 Schepman, M. M. 4.32 (91)  
1909. The Prosobranchia of the Siboga Expedition. Part II. Taenioglossa and Ptenoglossa. Siboga Exped. Monogr. No. 49 Ib p. 109—231, 7 pls. [39 nn. spp. in : *Oocorys* 2, *Morio* 2, *Trivia* 2, *Amphiperas*, *Cerithium*, *Cerithiopsis*, *Argyropeza*, *Triphora* 2, *Trichotropis*, *Sequenzia* 4, *Melania*, *Rissoia*, *Cyclotus*, *Mitrularia*, *Xenophora*, *Natica* 5, *Fluxina* 2, *Torinia* 3, *Scala* 7. 2 nn. varr. in : *Rostellaria*, *Turritella*.] (91.1—929)



- 30302 Hargreaves, J. A. 4.32 *Acicula* : 15  
1909. On a habitat of *Acicula lineata*. Journ. Conch. London Vol. 12 p. 331.
- 03 Ehrmann, Paul. 4.32 Acridae (403)  
1909. Zur Naturgeschichte der Landschnecken-Familie Acridae. Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 35 p. 31—53. [*Pleuracme gracillima* n. sp.]
- 04 Pilsbry, H. A. 4.32 *Alcacia* (729.2)  
1909. *Alcacia pusilla intermedia*, n. var. Nautilus Vol. 22 p. 96.
- 05 Walker, Bryant. 4.32 Amnicolidae (76.1)  
1909. New Amnicolidae from Alabama. Nautilus Vol. 22 p. 85—90, 1 pl. [4 nn. spp. in: *Somatogyrus* 3, *Clappia* n. g.]
- 06 Sowerby, G. B. 4.32 Ampullaria  
1909. Notes on Certain Types of *Ampullaria* in the Paris and Geneva Museums. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 363—364.
- 07 Sowerby, G. B. 4.32 Ampullaria (801)  
1909. Notes on the Family Ampullariidae, with List of Species, Varieties and Synonyms, also Descriptions of Four New Species. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 345—362, 4 figg. (728, 81, 87)
- 08 Bush, Katharine J. 4.32 *Bela* (74.1)  
1909. A New *Bela* from Frenchman's Bay, Maine. Nautilus Vol. 23 p. 61—62, 1 fig. [*B. blaneyi* n. sp.]
- 09 Smith, Edgar A. 4.32 Callostracum  
1909. Note on the Genus *Smithia*, MALTZAN. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 229. [*Callostracum* n. nom pro *Smithia* MALTZAN non EDWARDS & HAIME.]
- 10 MacCurdy, H. M. 4.32 *Campeloma* : 11.59  
1909. Note on a Double Snail, *Campeloma* sp. (*decesa* [decesa] SAY.). (Abstract.) 11th Rep. Michigan Acad. Sc. (Darwin Centenary Public.) p. 119.
- 30311 Argüelles, Tomás. 4.32 *Cassis* (46.1)  
1909. *Cassis saburon* BRUGUIÈRE. 1789. Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 8 p. 41—44. [2 nn. varr.]
- 12 Oppenheim, Paul. 4.32 Cerithiidae (118)  
1909. Ueber die Gattung *Campanile* BAYLE und über eine Anzahl von Cerithien, zumal des älteren Tertiär. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1909 p. 203—215.
- 13 Bartsch, Paul. 4.32 *Cerithiopsis* (79.8)  
1909. A New Species of *Cerithiopsis* from Alaska. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 37 p. 399—400. [*C. stephensi*.]
- 14 Boussac, Jean. 4.32 *Cerithium* (1181)  
1909. Du caractère périodique de la mutabilité chez les Cérithes mésomulitiques du bassin de Paris. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1129—1131.
- 15 Charpiat, R. 4.32 *Cerithium* (1181)  
1909. Sur les deux Cérithes de l'Eocène. *C. tuberosum* LAMK. *C. Brochii* DESH. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 393—396. [*C. brochii* tombe pour faire place à une variété de *tuberosum*.]
- 16 Pilsbry, H. A. 4.38 *Coelocentrum* (72.4)  
1909. New Mollusks Collected by Mr. A. A. HINKLEY in San Luis Potosi, Mexico. Nautilus Vol. 22 p. 138—140. [2 nn. spp. in *Coelocentrum*.]
- 17 Orton, J. H. 4.32 *Crepidula* : 11.67  
1909. On the Occurrence of Protandric Hermaphroditism in the Mollusc *Crepidula fornicata*. Proc. R. Soc. London Vol. 81 B p. 468—484, 3 figg.
- 30318 Cooper, J. E. 4.32 *Crepidula* (42.23)  
1909. *Crepidula fornicata* L. on the Coast of Kent. Journ. Conch. London Vol. 12 p. 315.

- 30319 Jones, Kenneth H. 4.32 Cyclophorus (51.2)  
1909. Note on the Species of *Cyclophorus* Found at Hong-Kong. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 314—315.
- 20 Boycott, A. E. 4.32 Cyclostoma : 11.56  
1909. Sexual Differences in the Shell of *Cyclostoma elegans*. *Journ. Conch. London* Vol. 12 p. 323—325.
- 21 Gill, Theodore. 4.32 Cypraea  
1909. The *Cypraea notata* Revived. *Smithson. miscell. Coll. Vol. 52* p. 397.
- 22 Pilsbry, H. A. 4.32 Cypraea : 12.78.5  
1909. On some Deformed *Cypraea tigris* from the Collection of A. DA COSTA GOMEZ. *Nautilus* Vol. 23 p. 85—86.
- 23 Dall, William Healey. 4.32 Cypraea (79)  
1909. Some Notes on *Cypraea* of the Pacific Coast. *Nautilus* Vol. 22 p. 125—126. [*C. annettae* n. nom. pro *C. soverbyi* KIENER non ANTON.]
- 24 Preston, H. B. 4.32 Cypraea (94.3)  
1909. Two New Varieties of *Cypraea* from N. E. Queensland. *Nautilus* Vol. 22 p. 121—122.
- 25 Shaw, H. O. N. 4.32 Cypraeidae  
1909. Notes on the Genera *Cypraea* and *Trivia*. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 288—313, 2 pls. [4 nn. varr. in: *Cypraea* 3, *Trivia*. *Cypraea prestoni* n. nom. pro *C. interrupta* GRAY non BOLTON, *C. hidalgoi* pro *C. leucostoma* GASKOIN non GMELIN, *C. gambiensis* pro *C. nebulosa* KIENER non GMELIN, *C. fusciorubra* pro *C. similis* GRAY non GMELIN, *Trivia corinnae* pro *T. affinis* MARRAT non DUJARDIN, *T. edgari* pro *T. grando* GASKOIN.]
- 26 Smith, Burnett. 4.32 Fulgur : 14  
1909. Note on the Morphology of *Fulgur*. *Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia* Vol. 61 p. 369—372, 3 figg.
- 30327 Nowikoff, M. 4.32 Haliotis : 18.3  
1909. Ueber den Chromidialapparat in den Zellen des Subradularknopfels von *Haliotis tuberculata*. Vorläufige Mitteilung. *Anat. Anz. Bd. 34* p. 168—173, 1 Taf.
- 28 von Ihering, H. 4.32 Hemisinus (801)  
1909. Les Méléniidés américains. *Journ. Conch. Paris* Vol. 57 p. 289 316, 1 pl. [2 nn. subsp. in *Hemisinus*. *H. spica* n. nom. pro *H. tuberculata* WAGNER non MÜLLER.] (729.2, 81, 85, 87)
- 29 Morse, Edward S. 4.32 Homalogyra (74.5)  
1909. *Homalogyra atomus* in Rhode Island. *Nautilus* Vol. 23 p. 85—84.
- 30 Hashagen, K. 4.32 Hydrobia (28 : 43.52)  
1909. *Hydrobia stagnalis* BASTER. im Süßwasser. *Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41* p. 129—131.
- 31 Gatliff, J. H., and C. J. Gabriel. 4.32 Larina (94.5)  
1909. Description of a New Marine Shell of the Genus *Larina*. *Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22* p. 35—36, 1 pl. [*L. turbinata* n. sp.]
- 32 Maury, Carlotta J. 4.32 Levifusus (1181)  
1909. A New Connecting Link in the Genesis of *Fulgur*. *Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 27* p. 335, 1 fig. [*Levifusus fulguriparens* n. sp.]
- 33 Sehnert, Richard. 4.32 Lithoglyphus (43.18)  
1909. Zur Molluskenfauna von Sachsen und Thüringen. *Lithoglyphus naticoides* in der Saale bei Halle. *Zeitschr. Naturw. Bd. 81* p. 179—180.
- 34 Longstaff, J. 4.32 Loxonema  
1909. The Genotype of *Loxonema* PHILL. *Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6* p. 329—330. [*L. coessmanni* n. nom. pro *L. perneri* LONGSTAFF non COSSMANN.]
- 30335 Friedländer, P. 4.32 Murex : 16.1  
1909. Zur Kenntnis des Farbstoffes des antiken Purpurs aus *Murex brandaris*. *Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. 2 b. Bd. 118* p. 19—25. — Über den antiken Purpur. *Nat. Rundsch. Jahrg. 24* p. 533—536.

- 30336 Retzius, Gustaf. 4.32 *Nassa* : 14.63.1  
1909. Die Spermien von *Nassa reticulata* L. Biol. Untersuch. Bd. 14 p. 77—78, 1 Taf.
- 37 Bourne, Gilbert C. 4.32 *Neritidae* : 14  
1909. Contributions to the Morphology of the Group Neritacea of Aspidobranch Gastropods. — Part I. The Neritidae. Proc. zool. Soc. London 1908 p. 810—887, 21 pls., 1 fig.
- 30338 Ziegeler, Mathilde. 4.32 *Neritina* : 15  
1909. *Neritina fluviatilis* und verwandte Arten. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 557—560, 573—575, 14 figg. 15.6
- 39 Bridgman, F. G. 4.32 *Oliva* (59.19)  
1909. Description of a New Species of *Oliva* from the Andaman Islands. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 257, 2 figg. [*O. andamanensis*.]
- 40 Bridgman, F. G. 4.32 *Oliva* (94.1)  
1909. Description of a New species of *Oliva*. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 203, 1 fig. [*O. bretteinghami*.]
- 41 Pilsbry, H. A., and A. A. Hinkley. 4.32 *Pachycheilus* (72.4)  
1909. Melaniidae of the Panuco River System, Mexico. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 61 p. 519—531, 2 pls., 1 fig. [8 nn. spp. 5 nn. subsp.]
- 42 Phillips, R. A. 4.32 *Paludestrina* (41.88)  
1909. *Paludestrina confusa*, FRAUENFELD, an addition to the Irish Fauna. Irish Natural. Vol. 18 p. 143.
- 43 Steusloff, Ulrich. 4.32 *Paludestrina* (43.17)  
1909. *Paludestrina jenkinsi* SMITH an der deutschen Ostseeküste. Arch. Ver. Freunde Nat. Mecklenburg Jahrg. 63 p. 82—93, 1 Taf. — *Paludestrina jenkinsi* E. A. SMITH an der deutschen Ostseeküste. Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41 p. 80—81.
- 30344 Perroncito, Aldo. 4.32 *Paludina* : 14.63.1  
1909. Condriosomi, cromidii e apparato reticolare interno nelle cellule spermatiche. Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 41 p. 988—991. — Mitochondri, cromidii e apparato reticolare interno nelle cellule spermatiche. Vol. 42 p. 602—605.
- 45 Černý, A. 4.32 *Paludina* : 15.6  
1909. Beobachtungen über Kopulation und Gebären bei der Sumpfdeckelschnecke (*Paludina*). Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 488—490, 4 figg.
- 46 Poenicke, Kurt. 4.32 *Paludina* : 15.6  
1909. Kopulationen und Geburten bei Paludinen. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 490—492, 1 fig.
- 47 Russell, E. S. 4.32 *Patella* : 14.78.5  
1909. The Growth of the Shell of *Patella vulgata* L. Proc. zool. Soc. London 1909 p. 235—253, 1 pl. [Rate of growth and change in shape.]
- 48 Bohn, Georges. 4.32 *Patella* : 15  
1909. De l'orientation chez les Patelles. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 868—870.
- 49 Piéron, H. 4.32 *Patella* : 15  
1909. Sens de l'orientation et mémoire topographique de la patelle. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 530—532.
- 50 Sacco, Federico. 4.32 *Pereiraea* (1182)  
1905. Sopra un *Pereiraea* del Miocene della Sardegna. Riv. ital. Paleont. Anno 11 p. 112. [*P. gervaisi*.]
- 30351 Dollfus, G. F. 4.32 *Pleurotoma*  
1899. Rectifications de nomenclature. Rev. crit. Paléozool. T. 3 p. 178—179. [*Pleurotoma adriani* pro *P. dollfusi* BOURSY non VINC., *P. girgillus* pro *P. clathrata* DESH. non MARC DE SERRES, *P. sarta* pro *P. asperrimus* BOURY non BROWN, *P. cestaria* pro *P. exasperata* BOURY non REEVE, *P. rica* pro *P. fallax* B. non FORBES, *P. metopa* pro *P. intermedia* B. non BIVONA,



- P. mantica* pro *P. minuta* B. non FORBES, *P. lapidaria* pro *P. mitraeformis* B. non WOOD, *P. incerniculum* pro *P. rugosa* B. non MIGHELS.]
- 30352 Hilber, V. 4.32 Pleurotomaria (1182)  
1909. Zwei neue miocäne Pleurotomarien. Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 58 p. 621—626, 2 Taf. (43.65, 67)
- 53 Kennard, A. S. 4.32 Pomatias (1183)  
1909. On *Pomatias harmeri*, n. sp., from the Pliocene (Red Crag) of Little Oakley, Essex. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 315—317, 3 figg.
- 54 Kobelt, W. 4.32 Pterocyclus  
1909. Zwei neue *Pterocyclus*. Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41 p. 82—83. [2 nn. spp. (1 MOELLENDORFF i. l.)] (59.9, 95)
- 55 Bartsch, Paul. 4.32 Pyramidellidae  
1909. More Notes on the Family Pyramidellidae. Nautilus Vol. 23 p. 54—59.
- 56 Bush, K. J. 4.32 Pyramidellidae  
1909. Notes on the Family Pyramidellidae. (Brief Contrib. zool. Mus. Yale Univ. No. 69.) Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 27 p. 475—484, 12 figg.
- 57 Bartsch, Paul. 4.32 Pyramidellidae (7)  
1909. Pyramidellidae of New England and the Adjacent Region. Proc. Boston Soc. nat. Hist. Vol. 34 p. 67—113, 4 pls. [13 nn. spp. in: *Turbonilla* 9 (2 nn. subsp. 1 n. var.), *Odostomia* 4 (2 nn. subsp.). *Couthouyella* n. g. pro *Pyramis striatula*. *Turbonilla tryoni* n. nom. pro *Syrnola smithii* TRYON non *Turbonilla smithii* VERRILL, *T. mighelsi* pro *T. costulata* VERRILL non RISSO non *Chemnitzia costulata* ADAMS, *Odostomia morseana* pro *O. sulcata* VERRILL non ADAMS non *Oscilla sulcata* ADAMS non *Ondina sulcata* DE FOLIN non *Odostomia sulcata* GARRETT.] (71.5, 7, 74.1, 4—6)
- 30358 Dall, William Healey, and Paul Bartsch. 4.32 Pyramidellidae (7)  
1909. A Monograph of West American Pyramidellid Mollusks. Bull. U. S. nation. Mus. No. 68, 258 pp., 30 pls. [185 nn. spp. in: *Pyramidella* 5, *Turbonilla* 90, *Odostomia* 90. *Turbonilla favilla* n. nom. pro *Chemnitzia coelata* CARPENTER non GOULD, *Odostomia tropidita* pro *Salassia carinata* DE FOLIN non *Scalenostoma carinata* DESHAYES non O. c. ADAMS, *O. callimorpha* pro *Chrysallida pumila* CARPENTER non O. p. ADAMS, *O. torrita* pro *Chr. communis* CARPENTER non *Chemnitzia communis* ADAMS, *O. virginialis* pro *Evalea gracilienta* CARPENTER non O. *gracilienta* MONTEROSOTO, *O. defolinia* pro *Noemia angusta* DE FOLIN non *Chrysallida angusta* CARPENTER, *O. defolinia difficilis* pro *Noemia angusta* var. *ovata* DE FOLIN non *Chr. ovata* CARPENTER, *O. benthina* pro *Chr. oblonga* CARPENTER non O. *oblonga* MACGILLIVRAY, *O. eucosmia* pro *Oscilla insculpta* (CARPENTER) KEEF. non *Odostomia insculpta* DE KAY. *Salassia Ividella* nn. subgg.] (71.1, 72.1—3, 79.4, 8, 83, 86—89)
- 59 Winkley, Henry W. 4.32 Pyramidellidae (74)  
1909. New England Pyramidellidae, with Descriptions of a New Species. Nautilus Vol. 23 p. 39—40, 1 fig. [*P. bartschi* n. sp.] (74.1, 4)
- 60 Vanatta, E. G. 4.32 Rissoa (729.9)  
1909. A New *Rissoa* from Bermuda. Nautilus Vol. 23 p. 65, 2 figg. [*R. stewardsoni* n. sp.]
- 61 Seguenza, Luigi. 4.32 Rissoidae (118)  
1903. Rissoidi neogenici della provincia di Messina. Palaeontogr. ital. Vol. 9 p. 35—60, 1 tav. [6 nn. spp. in: *Sabanea* 3, *Pusillina*, *Acinus*, *Actonia*.] (1181, 1182)
- 62 de Boury, E. 4.32 Scalidae (26.1)  
1909. Observations sur les Scalidae des expéditions scientifiques du Travailleur et du Talisman. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 478—484. [2 nn. spp. in *Scalaria*, *Solutiscala*, *Foratiscala* nn. subgg.]
- 30363 Walker, Bryant. 4.32 Somatogyrus (76.1)  
1906. New and little known Species of Amnicolidae. Nautilus Vol. 19 p. 97—100, 1 pl. [6 nn. spp. in: *Somatogyrus* (1 PILSBRY & WALKER.)

- 30364 **Cossmann, M.** 4.32 *Sphaerochilus* (1161)  
1898. Die Gastropoden der Trias um Hallstadt, von E. KOKEN. *Rev. crit. Paléozool. Ann.* 2 p. 148—150. [*Sphaerochilus* n. nom. pro *Oncochilus* PETHÖ non STAL.]
- 65 **Meyll, J. Cosmo.** 4.32 *Trivia*  
1909. Note on *Trivia costispunctata* GASKOIN. *Journ. Conch. London* Vol. 12 p. 296.
- 66 **Preston, H. B.** 4.32 *Trochidae* (94.3)  
1909. Descriptions of New Trochoid Shells from North Queensland. *Proc. malacol. Soc. London* Vol. 8 p. 377—378, 4 figg. [4 nn. spp. in: *Leptothyra*, *Gibbula* 2, *Minolia*.]
- 67 **Friedberg, Wilhelm.** 4.32 *Turritella* (1182)  
1909. Beschreibung der Gattung *Turritella* im Miozän von Polen. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie* 1909 Cl. Sc. math. nat. Sem. 1 p. 253—266, 1 Taf. [4 nn. spp. 9 nn. varr.] (43.74, 47.5)
- 68 **Kormos, Th.** 4.32 *Valvata* (119)  
1909. Megjegyzés Dr. GAAL ISTVAN úrnak „A marosvölgyi harmadidőszaki sóagyag déva melletti előfordulásáról című cikkére. *Földt. Közl. Köt.* 39 p. 540—541. — Bemerkung auf den Artikel des Herrn Dr. STEPHAN GAAL „Das Vorkommen der Tertiären Salzstones im Marostal bei Déva. p. 598—599. [Fundorte von *Valvata antiqua* in Siebenbürgen.]
- 69 . . . 4.32 *Vermicularia* (75.9)  
1909. A Group of Peculiar Mollusks. *Amer. Mus. Journ.* Vol. 9 p. 95—97.
- 70 **Clessin, S.** 4.32 *Vitrella* (43.3)  
1909. Vitrellen aus Südbayern. *Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges.* Jahrg. 41 p. 75—79, 3 figg. [3 nn. spp.] (43.36, 37)
- 30371 **Schreitmüller, Wilhelm.** 4.32 *Vivipara* : 15.6  
1909. Weitere Beobachtungen über Kopulation und Gebärt bei Paludinen (= Sumpfschnecken). *Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg.* 6 p. 474—477, 1 fig.
- 72 **Bartsch, Paul.** 4.32 *Vivipara* (91.4)  
1909. Notes on the Philippine Pond Snails of the Genus *Vivipara*, with Descriptions of New Species. *Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 37 p. 365—367, 1 pl. [4 nn. spp. 2 nn. subsp.]
- 73 **Baily, Joshua T.** 4.32 *Viviparus* (74.8)  
1909. *Viviparus* in Philadelphia. *Nautilus* Vol. 23 p. 60.
- 74 **Gatliff, J. H., and C. J. Gabriel.** 4.32 *Voluta* : 14  
1909. First Record of the Animal of *Voluta mamilla* GRAY; with Remarks thereon. *Victorian Natural.* Vol. 26 p. 117—118, 1 pl.
- 75 **Smith, Edgar A.** 4.32 *Voluta* (93)  
1909. Notes on *Voluta norrisii*, *V. piperita*, *V. sophia*, and Description of a new Species. *Ann. Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 4 p. 95—98, 1 pl. [*V. irvinae* n. sp. *V. oblita* n. nom. pro *V. norrisii* SOWERBY non GRAY.] (93.5, 94.1, 95)
- 76 **MacFarland, Frank Mace.** 4.35 (81)  
1909. The Opisthobranchiate Mollusca of the Branner-Agassiz Expedition to Brazil. *Leland Stanford jun. Univ. Publ. Univ. Ser. No. 2*, 104 pp., 19 pls. [5 nn. spp. in: *Pleurobranchus*, *Discodoris* 2, *Feltodoris*, *Spurilla*.] 4.36, 37
- 77 **Farran, G. P.** 4.36 (41.5)  
1909. Nudibranchiate Mollusca of the Trawling Grounds of the East and South Coasts of Ireland. *Fisheries Ireland scient. Invest.* 1907 No. 6, 18 pp. (41.61, 82, 83, 88, 91, 95)
- 78 **Eliot, Charles.** 4.36 (54.87)  
1909. Notes on a Collection of Nudibranchs from Ceylon. *Spolia Zeylanica* Vol. 6 p. 79—95.
- 30379 **Balch, Francis N.** 4.36 (74.4)  
1909. A Spring Collecting Trip. Notes on New England Nudibranchs II. *Nautilus* Vol. 23 p. 33—38. [1 n. var. in *Coryphella*.]

- 30380 Vayssière, A. 4.36 *Chromodoris* : 12.99  
1909. Note sur une anomalie tentaculaire chez un *Chromodoris elegans*  
CANTR. Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 10 p. 109—110, 1 pl.
- 81 Perrier, Rémy, et Henri Fischer. 4.37 *Bullaeidae* : 14  
1909. Sur la cavité palléale et ses dépendances chez les Bulléens. C.  
R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 956—959. [Caecum palléal.]
- 82 Perrier, Rémy, et Henri Fischer. 4.37 *Bullaeidae* : 14  
1909. Sur les affinités zoologiques des Bulléens, d'après les organes cen-  
traux de la respiration et de la circulation. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148  
p. 1789—1791. 14.1, 28, 83
- 83 Walker, Bryant. 4.38 : 01  
1909. On the use of Certain Preoccupied Names for European Mollusca  
Journ. Conch. London Vol. 12 p. 238—240.
- 84 Jousseau, [F.] 4.38 : 11.73  
1909. Bruit de clappement produits par des limaces. — Différents mo-  
des de locomotion chez les mollusques pulmonés. Bull. Soc. zool. France  
T. 34 p. 108.
- 85 Dautzenberg, Ph. 4.38 : 12.78.5  
1909. Sur quelques cas tératologiques. Journ. Conch. Paris Vol. 57 p.  
39—41.
- 86 Deschamps, Alfred. 4.38 : 14  
1898. Recherches d'anatomie comparée sur les Gastéropodes Pulmonés.  
Cavité de la coquille, néphridie, circulation de retour, innervation du  
cœur. Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 22 Mém. p. 237—312, 2 pls., 7 figg.  
14.12, 14, 61, 83
- 87 Calugareanu, D., et J. Dragoiu. 4.38 : 14.24  
1908. Sur l'épithélium respiratoire de quelques gastéropodes pulmonés.  
(Réunion biol. Bucarest.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 521—523,  
3 figg.
- 30388 Simroth, H. 4.38 : 14.6  
1909. Über den Ursprung des Liebespfeiles. Verh. deutsch. zool. Ges.  
Vers. 19 p. 239—251, 9 figg. 14.64
- 89 Boettger, O. 4.38 (118)  
1909. Noch einmal „Die Verwandtschaftsbeziehungen der *Helix*-Arten  
aus dem Tertiär Europas“. Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg.  
41 p. 97—118.
- 90 Caziot, E., et E. Maury. 4.38 (119)  
1909. Tableau récapitulatif et raisonné des Mollusques terrestres du  
pleistocène de la Ligurie occidentale et du département des Alpes-Mari-  
times. Journ. Conch. Paris Vol. 57 p. 317—341. (44.94, 45.1)
- 91 Clessin, S. 4.38 (119)  
1909. Conchylien aus dem Löss der Umgegend von Wien. 2. Mitteilung.  
Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41 p. 79—80.
- 92 Jodot, Paul. 4.38 (119)  
1909. Note sur la faune conchyliologique des tufs quaternaires de La  
Cell.-sous-Moret. (Seine-et-Marne). C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 37 p.  
425—430. (44.37)
- 93 Caziot, E. 4.38 (44.95)  
1909. Liste nominative des Mollusques qui ont été signalés dans quel-  
ques vallées et sur quelques points des Basses-Alpes. Note sur la classi-  
fication. Première Partie. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 160—177. [1  
n. var. in *Helix*.]
- 94 Nobre, Augusto. 4.38 (469)  
1909. Mollusques terrestres du Portugal. Ann. scient. Acad. Polyt. Porto  
Vol. 4 p. 221—228, 1 pl.
- 30395 Godwin-Austen, H. H. 4.38 (59.5)  
1909. Descriptions of the Animals of Two Land Shells from Perak.  
„Skeat Expedition in the Malay Peninsula, 1899—1900.“ Proc. malacol.  
Soc. London Vol. 8 p. 365—368, 1 pl., 5 figg. [2 nn. spp. in: *Leptodon-  
taron*, *Sitala*.]



- 30396 Preston, H. B. 4.38 (6)  
1909. Descriptions of Seventeen new Species and Varieties of Land and Freshwater Shells from East and West Africa and the Transvaal. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 3 p. 180--187, 1 pl. [15 nn. spp. in: *Gibbus*, *Helicarion* 2, *Thapsia*, *Achatina* 2 (1 n. var.), *Callistoplepa*, *Pseudachatina* (1 n. var.), *Pseudotrochus* 2, *Pseudoglossula*, *Homorus*, *Subulina*, *Fischeria* 2.] (66.3, 67.1)
- 97 Sturany, R. 4.38 (61.2)  
1908. Mollusken aus Tripolis und Barka. Gesammelt von Dr. BRUNO KLAPTOCZ. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 27 p. 291--312, 2 Taf. [2 nn. spp. in: *Vitrina*, *Clausilia*. 4 nn. form. in: *Helicella* 3, *Leucochroa*.]
- 98 Smith, E. A. 4.38 (67.6)  
1909. Ruwenzori Expedition Reports. 4. Mollusca. Trans. zool. Soc. London Vol. 19 p. 43--47, 1 pl. [4 nn. spp. in: *Trochozonites*, *Trachycystis*, *Homorus* 2.]
- 99 Smith, Maxwell. 4.38 (69.4)  
1909. The Land Mollusca of Aldabra. Nautilus Vol. 23 p. 69--70.
- 30400 Bartsch, Paul. 4.38 (72)  
1909. Three New Land Shells from Mexico and Guatemala. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 37 p. 321--323, 1 pl. [3 nn. spp. in: *Euglandina* 2, *Omphalina*.] (72.3, 728)
- 01 Pilsbry, H. A., and Geo. H. Clapp. 4.38 (72.7)  
1909. Notes on Shells Collected at Balsas, Guerrero, Mexico, by Mr. WALTER E. KOCH, in Dec., 1908. Nautilus Vol. 22 p. 114--115. [*Holospira bartschi* n. sp.]
- 02 Nylander, Olof O. 4.38 (74.1)  
1909. Shells of Aroostook County, Maine. Nautilus Vol. 22 p. 143.
- 03 Hanna, G. Dallas. 4.38 (78.1)  
1909. The Mollusca of Douglas County, Kansas. Gasteropoda. Nautilus Vol. 23 p. 81--82.
- 30404 Petterd, W. F. 4.38 (94.6)  
1909. A Revised Census of the Terrestrial Mollusca of Tasmania. Rec. Austral. Mus. Vol. 7 p. 283--304, 6 pls., 1 fig. [*Cystopelta bicolor* n. sp.]
- 05 Schreitmüller, Wilhelm. 4.38 Amphipeplea : 15  
1909. *Amphipeplea glutinosa* MÜLLER. Mantelschnecke. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 6 p. 228, 1 fig.
- 06 Wiehle, Hermann. 4.38 Amphipeplea : 15  
1909. *Amphipeplea glutinosa* (MÜLL.) KÜST. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 393--395, 2 figg.
- 07 Munthe, Henr. 4.38 Ancyclus (119)  
1909. Ett fynd af ancyclus-förande aflagringar in Närke. Sveriges geol. Undersökn. Ser. C. No. 215 — Årsbok 2 No. 7, 10 pp., 1 fig.
- 08 Neuenhaus, H. 4.38 Archaeoxesta (119)  
1909. Über eine neue Helicide — *Archaeoxesta pelecystoma* — sowie einige Funde aus den Diluvialsanden von Biebrich. Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 62 p. 64--67, 5 figg. [*Archaeoxesta* n. g., *pelecystoma* n. sp.]
- 09 Kobelt, W. 4.38 Archelix  
1909. Diagnose einer neuen *Archelix*. Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41 p. 134--135. [*A. pallaryi* KOCH i. l.]
- 10 Collinge, Walter E. 4.38 Arion : 11.57  
1909. Colour Variation in some British Slugs. Journ. Conch. London Vol. 12 p. 235--237.
- 11 Siegel, Ludwig. 4.38 Arion : 11.57  
1909. Warum ist die grosse Wegschnecke (*Arion empiricorum*) manchmal pechschwarz? Natur & Haus Jahrg. 17 p. 206--207.
- 30412 Lams, Honoré. 4.38 Arion : 13.1  
1909. Les globules polaires de l'œuf d'*Arion empiricorum* (FÉR.) Arch. Zool. expér. (5) T. 1 p. I--IX, 1 fig. — La morphologie de la sphère

attractive pendant la maturation et la fécondation de l'œuf d'*Arion empiricorum* (FÉR.). C. R. Ass. Anat. Réun. 11 p. 96—104, 7 figg.

13.11,13

30413 Heyder, Paul.

4.38 *Arion* : 14

1909. Zur Entwicklung der Lungenhöhle bei *Arion*. Nebst Bemerkungen über die Entwicklung der Urniere und Niere, des Pericards und Herzens. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 93 p. 90—156, 3 Taf., 6 figg.

14.11,12,24,61

14 Suter, Henry.

4.38 *Athoracophorus* (931)

1909. The New Zealand Athoracophoridae, with Descriptions of Two New Forms. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 321—328, 7 figg. [2 nn. spp. 1 n. subsp. *A. martensi* n. nom. pro *A. marmoratus* SIMROTH non HUTTON.]

15 Cossmann, M.

4.38 *Baboria* (118)

1898. Beiträge zur Kenntnis der tertiären Binnenconchylienfauna Böhmens von Dr. J. F. BABOR. Rev. crit. Paléozool. Ann. 2 p. 56—57. [*Baboria* n. nom. pro *Cossmannia* BABOR non NEWTON.]

16 Sterki, V.

4.38 *Bifidaria* (7)

1909. *Bifidaria armifera* SAY, and its Varieties. Nautilus Vol. 23 p. 52—54. [4 nn. var.] (71.3, 74.7, 76.6, 7, 77.1, 2, 4, 6, 78.1, 2, 4)

17 Sterki, V.

4.38 *Bifidaria* (79.1)

1909. *Bifidaria bilamellata* STERKI and CLAPP, n. sp. Nautilus Vol. 22 p. 126—127, 1 pl.

18 Rzehak, A.

4.38 *Buliminus* (119)

1909. *Buliminus assimilis* ZIEG. im Brünner Löss. Verh. geol. Reichsanstalt Wien 1909 p. 360.

19 Soós, L.

4.38 *Campylaea* : 14

1908. Anatomy and Systematic Position of *Campylaea coerulans*. Ann. hist.-nat. Mus. nation. Hungar. Vol. 7 p. 40—45, 2 figg. 14.314, 63

30420 Sykes, E. R.

4.38 *Carelia* (96.9)

1909. *Carelia pilsbryi*, n. sp., from the Hawaiian Islands. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 204, 1 fig.

21 Hannibal, Harold.

4.38 *Carinifex* (1183)

1909. A New *Carinifex* from the Santa Clara Lake Beds (Pliocene), California. Nautilus Vol. 23 p. 40—41. [*C. sanctaeclarae* n. sp.]

22 Baldwin, J. W.

4.38 *Carychium* (42.72)

1909. *Carychium minium* var. *elongatum* nov. from Chatburn. Journ. Conch. London Vol. 12 p. 325.

23 Cooke, A. H.

4.38 *Clausilia* (56.8)

1909. On the Habitat, etc., of Certain Species of *Clausilia* from the Coast of Syria. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 343—344. [1 n. var.]

24 Bavay, A., et Ph. Dautzenberg.

4.38 *Clausilia* (59.9)

1909. Description des coquilles nouvelles de l'Indo-Chine. Journ. Conch. Paris Vol. 57 p. 81—105, 2 pls. [13 nn. spp. in: *Clausilia*, 16 nn. varr.]

25 Bowell, E. W.

4.38 *Helicidae* : 14.31

1909. On the Radulae of the British Helicids. (Part II.) Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 205—212, 11 figg. — (Part III.) p. 379—387, 4 figg.

26 v. Ihering, Hermann.

4.38 *Helicidae* : 19

1909. System und Verbreitung der Heliciden. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. 420—455, 1 Kart. [Hygromiinae, Helicellinae, Cepolinae, Helicostylinae, Helicinae nn. subfam.]

27 Boettger, Caesar R.

4.38 *Helicidae* (4)

1909. Ein Beitrag zur Erforschung der europäischen Heliciden. Nachrichtenbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41 p. 1—19, 49—72.

28 Caziot, [E.]

4.38 *Helix*

1909. Note sur l'*Helix lauta* de LOWE. Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 39 p. 213—214.

30429 Caziot, [E.]

4.38 *Helix*

1909. Etude sur la classification adoptée pour le genre *Helix* de la ré-

- gion paléarctique. Note sur les sections: *Pomatia*, *Cryptomphalus*, *Helicogena* et *Macularia*. Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 40 p. 11—14.
- 30430 Hesse, P. 4.38 *Helix*  
 1908. Die systematische Stellung von *Helix leachii* FÉR. und *gyrostoma* FÉR. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 27 p. 313—320.
- 31 Bellion, Marguerite. 4.38 *Helix* : 11.05  
 1909. Les corps réducteurs chez l'escargot (*Helix pomatia* L.). C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 878—880.
- 32 Bellion, Marguerite. 4.38 *Helix* : 11.21  
 1909. Les échanges respiratoires chez l'escargot (*Helix pomatia* L.). C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 917—918.
- 33 Bierry, H., et C. Barthet. 4.38 *Helix* : 11.32  
 1909. Le dédoublement des manninotriose. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 13—14. [Hydrolyse totale du manninotriose possible par suc gastro-intestinal d'*Helix*.]
- 34 Corti, A. 4.38 *Helix* : 14.34  
 1909. Ricerche sulla mucosa del tubo digerente di *Helix pomatia* L. Monit. zool. ital. Anno 20 p. 55—60.
- 35 Kleinert, Max. 4.38 *Helix* : 14.63.1  
 1909. Die Spermatogenese von *Helix* (*Tachea*) *nemoralis* und *hortensis*. Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 45 p. 445—498, 4 Taf., 22 figg.
- 36 Braunn, [M.] 4.38 *Helix* : 15.6  
 1909. Über die Kopulation der Landschnecken. Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 49 p. 271—273.
- 37 Vlès, Fred. 4.38 *Helix* : 15.8  
 1909. Sur les bruits émis par des *Helix* pendant leur progression. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 251—254.
- 38 Legendre, R. 4.38 *Helix* : 18.8  
 1909. Contribution à la connaissance de la Cellule Nerveuse. La Cellule Nerveuse d'*Helix pomatia*. Arch. Anat. micr. T. 10 p. 287—554, 2 pls., 19 figg.
- 30439 Jackson, J. Wilfrid. 4.38 *Helix* (119)  
 1909. On a Fossil Dart and Epiphragm of *Helix pomatia* Found in the Loess Deposit of the Rhine Valley. Journ. Conch. London Vol. 12 p. 265.
- 40 Collin, Edward. 4.38 *Helix* (41.63)  
 1909. *Helix nemoralis* in North-West Donegal. Journ. Conch. London Vol. 12 p. 290—292.
- 41 Menzel, Hans. 4.38 *Helix* (43)  
 1909. Über das Vorkommen der Weinbergschnecke (*Helix pomatia* L.) in Deutschland. Nat. Wochenschr. Bd. 24 p. 554—555.
- 42 Knipprath, Dietrich. 4.38 *Helix* (43.58)  
 1909. *Helix personata* und *Helix obvia* HART. im Taunus. Nachrichtsb. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41 p. 43—44.
- 43 Pilsbry, H. A. 4.38 *Holospira* : 14  
 1909. An Internal Septum in *Holospira bartschi*. Nautilus Vol. 23 p. 32.
- 44 Mayfield, A. 4.38 *Jamnia* (42.61)  
 1909. Two-and three-denticled forms of *Jamnia muscorum* L. Journ. Conch. London Vol. 12 p. 317.
- 45 Pollonera, Carlo. 4.38 *Limacidae* (403)  
 1909. Note Malacologiche. IV. Sui Limacidi della Siria e della Palestina. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 24 No. 608, 19 pp., 1 tav. [8 nn. spp. in: *Malacolimax* 3, *Agriolimax*, *Oopelta* 2, *Zonites* (1 n. var.), *Campylaea*.] (45.3, 5, 56.8, 9, 68.7)
- 46 Oldham, Chas. 4.38 *Limax* (42.5)  
 1909. *Limax tenellus* in Buckinghamshire and Hertfordshire. Journ. Conch. London Vol. 12 p. 283. (42.57, 58)
- 30447 Piéron, Henri. 4.38 *Limnaea* : 11.044  
 1909. Le sens chimique des limnées. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 37 p. 603—608.



- 30448 Schreitmüller, Wilhelm. 4.38 *Limnaea* : 15  
1909. Nochmals *Limnaea stagnalis* L. (Die Spitzhornschncke) als „Polypenvertilgerin“. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 396—399.
- 49 Foertsch, Lorenz. 4.38 *Limnaea* : 15.3  
1909. Frisst *Limnaea stagnalis* Polypen. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 560—561.
- 50 Riedel, Karl. 4.38 *Limnaea* : 15.6  
1909. Die Kopulation von *Limnaea stagnalis*. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 651—652, 2 figg.
- 51 Baker, F. C. 4.38 *Lymnaea* (119)  
1909. Description of a New Fossil *Lymnaea*. Nautilus Vol. 23 p. 19—21. [*L. nashotahensis* n. sp.]
- 52 Baker, Frank C. 4.38 *Lymnaea* (7)  
1909. Range of *Lymnaea umbilicata*. Nautilus Vol. 23 p. 80.  
(71.3, 74.1, 4, 7, 9, 77.4)
- 53 Baker, Frank C. 4.38 *Lymnaea* (78.8)  
1909. A New Species of *Lymnaea*. Nautilus Vol. 22 p. 140—141. [*L. hendersoni*.]
- 54 Boettger, O. 4.38 *Nenia* (801)  
1909. Neue *Nenia*; Bestimmungsschlüssel und Literaturnachweise für die bis jetzt bekannten *Nenia*-Arten (Clausiliidae). Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 41 p. 162—183. [*N. sublutea* n. sp.]  
(729.5, 84—87)
- 55 Strebel, Hermann. 4.38 *Orthalicinae* (801)  
1909. Revision der Unterfamilie der Orthalicinen. Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 26 p. 1—191, 33 Taf. [19 nn. spp. in: *Zebra* 14 (16 nn. formae), *Corona* (1 n. f.), *Tholus* n. g, *Orthalicus* 3 (1 n. var., 2 nn. ff.). 7 nn. subgg. *Myiorthalicus*, *Oxyorthalicus*, *Pachytholus*, *Clathrothalicus*, *Trachyorthalicus*, *Melaniorthalicus*, *Laeorthalicus*.]  
(72.3, 7, 728, 729.2, 8, 79.4, 83, 85—87)
- 30456 Crampton, H. E. 4.38 *Partula* (96.2)  
1909. The *Partulae* of the Society Islands, and the Problems of Distribution and Isolation. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 434.
- 57 Baldwin, D. D. 4.38 *Partulina* (96.9)  
1906. Description of New Species of Achatinellidae from the Hawaiian Islands. Nautilus Vol. 19 p. 111—113. [4 nn. spp. in *Partulina*.]
- 58 Taylor, G. H. 4.38 *Phytia* (42.88)  
1909. *Phytia myosotis* DRAP. in Westmorland. Journ. Conch. London Vol. 12 p. 308.
- 59 Walker, Bryant. 4.38 *Planorbis* (7)  
1909. Notes on *Planorbis* II : *P. bicarinatus*. Nautilus Vol. 23 p. 1—10, 21—32, 2 pls. [1 n. var. *P. b. percarinatus* n. nom. pro *P. b. major* WALKER.]  
(71.3, 4, 74.1, 7, 8, 77.4, 6)
- 60 Baker, Frank Collins. 4.38 *Planorbis* (77.5)  
1909. Note on *Planorbis binneyi* TRYON. Nautilus Vol. 23 p. 41—42.
- 61 Gude, G. K. 4.38 *Plectopylis* (59.9)  
1909. Descriptions of Six New species of *Plectopylis* from Tonkin. Proc. malacol. Soc. London Vol. 8 p. 213—218, 1 pl. [5 nn. spp. 1 n. var.]
- 62 Caziot, E. 4.38 *Pupa*  
1909. Étude sur le *Pupa hassiaca* de L. PFEIFFER. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 221—222. [Anomalie du *Pupa frumentum*.]
- 63 Caziot, E., et E. Margier. 4.38 *Pupa*  
1909. Étude historique de la classification des *Pupa* du système européen. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 134—140.
- 64 Caziot, E., et E. Margier. 4.38 *Pupidae*  
1909. Classification proposée pour les espèces de la région paléarctique de la famille des *Pupidae* (ancien genre *Pupa*). Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 140—147.
- 30465 Sterki, V. 4.38 *Pupidae* (73)  
1909. Descriptions of Two New American *Pupidae*. Nautilus Vol. 22 p. 107—111. [2 nn. spp. in: *Vertigo*, *Bifidaria*.]  
(74.1, 76.1, 8)

- 30466 Walker, Bryant. 4.38 Segmentina (77.4)  
1907. A New Species of *Segmentina*. *Nautilus* Vol. 20 p. 122—124, 1 pl.  
[*S. crassilabris*.]
- 67 Pilsbry, H. A., and J. H. Ferriss. 4.38 Sonorella (79.1)  
1909. A new *Sonorella* from the Rincon Mountains, Arizona. *Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia* Vol. 61 p. 517—518, 1 pl., 1 fig. [1 n. sp.]
- 68 Gorjanović-Kramberger, Karl. 4.38 Valenciennesia (118)  
1909. Über eine neue *Valenciennesia* aus dem Mostarsko Polje in der Herzegowina und über *Val. Krambergi* R. H. aus Taman. *Wiss. Mitt. Bosnien-Herzegowina* Bd. 11 p. 579—584, 1 Taf. [*V. katzeri* n. sp.]  
(1182, 1183) (43.96, 47.9)
- 69 Robbins, W. W., and T. D. A. Cockerell. 4.38 Veronicella  
1909. Notes on two Slugs of the Genus *Veronicella*. *Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 36 p. 381—384, 1 pl. (729.6, 96.2)
- 70 Tomlin, J. R. Le B., and E. W. Howell. 4.38 Vertigo  
1909. *Vertigo moulinsiana* (DUPUY). *Journ. Conch. London* Vol. 12 p. 297—298, 1 pl., 2 figg.
- 71 Wright, C. E. 4.38 Vertigo (42.55)  
1909. *Vertigo antvertigo* (Drap.) in Northants. *Journ. Northamptonsh. nat. Hist. Soc. Field Club* Vol. 15 p. 21.
- 72 Pilsbry, H. A., and E. G. Vanatta. 4.38 Zonitoides (729.9)  
1909. A New Land Shell from Bermuda. *Nautilus* Vol. 23 p. 63—64, 1 fig. [*Zonitoides bermudensis* n. sp.]
- 73 Nekrassoff, A. 4.4 Cymbulia : 13.1  
1909. Analyse der Reifungs- und Befruchtungsprozesse des Eies von *Cymbulia peronii* nebst einigen Bemerkungen über die Entstehung der Strahlung neben den Kernen und über die Kopulationsbahn der Vorkerne. *Arch. mikr. Anat.* Bd. 73 p. 913—994, 5 Taf., 17 figg. 13.11, 13
- 30474 Reed, F. R. Cowper. 4.4 Hyolithidae (113)  
1909. Lower Palaeozoic Hyolithidae from Girvan. *Trans. R. Soc. Edinburgh* Vol. 47 p. 203—222, 3 pls. [21 nn. spp. in *Hyolithes* 14, *Orthotheca* 2, *Pterotheca* 5.]
- 75 Bortolotti, C. 4.5  
1905. Intorno ai „Ryncholithes“ o „Rynchoteuthis“. *Riv. ital. Paleont. Anno 11* p. 121—123. [Probabilmente cefalopodi dibranchiati.]  
4.51, 55
- 76 Hoyle, William E. 4.5  
1909. A Catalogue of Recent Cephalopoda. Second Supplement, 1897—1906. *Proc. R. phys. Soc. Edinburgh* Vol. 17 p. 254—299. [Polypodidae n. fam. *Tremoctopus joubini* n. nom. pro *T. microstoma* JOUBIN non REYNAUD, *Sepia novae-hollandiae* pro *S. australis* d'ORBIGNY non QUOY & GAIMARD, *Zygocranchia* pro *Zygaenopsis* ROCHEBRUNE non FELDER.] 4.56, 58
- 77 Watkinson, Grace B. 4.5 : 14.86  
1909. Untersuchungen über die sogenannten Geruchsorgane der Cephalopoden. *Jena. Zeitschr. Naturw.* Bd. 44 p. 353—414, 2 Taf., 47 figg.  
4.52, 56, 58
- 78 Crick, G. C. 4.5 (1162)  
1909. Note on Two Cephalopods collected by Dr. A. P. Young, F. G. S., on the Tarntaler Köpfe, in Tyrol. *Geol. Mag. N. S. (5)* Vol. 6 p. 443—446, 1 pl. 4.53, 56
- 79 Rosenberg, Paul. 4.5 (1162)  
1909. Die liasische Cephalopodenfauna der Kratzalpe im Hagengebirge. *Beitr. Pal. Geol. Oesterr.-Ungarn* Bd. 22 p. 193—345, 7 Taf., 1 fig. [18 nn. spp. in: *Phylloceras* 5 (1 MENEH. i. l.), *Rhacophyllites*, *Lytoceras* 5 (1 STR. i. l. 2 nn. var.), *Ectocentriles*, *Aegoceras* 2, *Agassiceras* 2 (1 n. var.), *Liparoceras*, *Oxynoticeras*. 5 nn. var. in: *Harpoceras* 3, *Coeloceras* 2. *Dero-lytoceras* n. subg.] 4.52, 53, 58
- 30480 Kilian, W., et P. Reboul. 4.5 (117)  
1909. Les Céphalopodes néocrétacés des îles Seymour et Snow Hill. *Wiss. Ergebn. schwed. Südpol-Exped.* Bd. 3 Lief 6, 78 pp., 20 pls. [3

nn. spp. in: *Nautilus*, *Kosmaticeras* 2 (7 nn. varr., 6 nn. subgg.: *Madrasites*, *Gunnarites*, *Jacobites*, *Grossowrites*, *Grahamites*, *Seymourites*.)

4.52, 53, 58

30481 Martelli, Alessandro.

4.51 (1161)

1904. Cefalopodi triasici di Boljevici presso Vir nel Montenegro. *Palaeontogr. ital.* Vol. 10 p. 75—140, 10 tav. [12 nn. spp. in: *Ceratites*, *Meekoceras*, *Gymnites* 5, *Ptychites* 3, *Nautilus*, *Atractites*.]

4.52, 53

82 Heinrich, August.

4.51 (1161)

1909. Vorläufige Mitteilung über eine Cephalopodenfauna aus den Hallstätter Kalken des Feuerkogels am Rötelsstein bei Aussee, die den Charakter einer Zwischen- und Übergangsfauna der karnischen und norischen Stufe aufweist. *Verh. geol. Reichsanstalt Wien* 1909 p. 337—347.

4.52, 53

83 v. Krafft, A., and C. Diener.

4.51 (1161)

1909. Himalayan Fossils. Lower Triassic Cephalopoda from Spiti, Malla Johar, and Byans. *Paleont. indica* (15) Vol. 6 No. 1, 186 pp., 31 pls. [40 nn. spp. in: *Meekoceras* 23 (22 K. 1 D.), *Proptychites* (K.), *Ophiceras* (K.), *Xenodiscus* 2 (K.), *Flemingites* 2 (K.), *Ceratites* (K.), *Sibirites* 4 (K.), *Nannites* (D.), *Hedenstroemia* 3 (K.), *Pleuromutilus* (K.), *Gryptoceras* (D.).]

4.52, 53

84 Facini, Alberto.

4.51 (1162)

1903/05. Cefalopodi liassici del Monte di Cetona. Parte terza. *Palaeontogr. ital.* Vol. 9 p. 125—185, 9 tav., 27 figg. [15 nn. spp. in: *Asteroceras* 7 (2 nn. varr.), *Schlotheimia* (2 nn. varr.), *Deroceras* 7 (2 nn. varr.) — Parte quarta. Vol. 10 p. 275—298, 4 pls. [7 nn. spp. in: *Harpoceras* 6, *Hildoceras* (3 nn. varr.).] — Parte quinta ed ultima. Vol. 11 p. 93—146, 9 tav., 12 figg. [17 nn. spp. in: *Hildoceras* 5 (2 nn. varr.), *Coeloceras* 12 (3 nn. varr.).]

4.52, 53

85 Holm, Gerhard.

4.52 (113)

1898. Paläontologiska notiser: 11. Om *Bactrites*-liknande undersiluriska Orthocer former. 12. Om skalpetsen hos *Estonioceras*. *Geol. Fören. Forhandl.* Bd. 20 p. 354—368, 2 Taf. [*Bactroceros* n. g. *avus* n. sp., *Estonioceras proteus* n. sp.] (*Anal., Rev. crit. Paléozool.* T. 3 p. 153.)

30486 Foord, Arthur H.

4.52 (115)

1896. Ueber die Orthoceren des Kohlenkalks (Carboniferous Limestone) von Irland und über eine neue *Nautilus* ähnliche Schale [*Acanthonautilus bispinosus*, n. gen. et sp.], aus demselben Horizont. *Inaug. Diss. München*, Kastner & Lossen 8° 46 pp.

87 Till, Alfred.

4.52 (116)

1909. Die fossilen Cephalopodengebisse. II. Folge. *Jahrb. geol. Reichsanst. Wien* Bd. 58 p. 573—608, 2 Taf., 4 figg. [35 nn. spp. in: *Rhyncholithes* 2, *Nautilus* 5, *Hadrocheilus* 12, *Leptocheilus* 3, *Akidocheilus* 6, *Gonatocheilus* 4, *Mesocheilus* 3.] — III. Folge. Bd. 59 p. 407—426. 1 Taf., 1 fig. [17 nn. spp.] — Ueber fossile Cephalopodengebisse. *Verh. zool. bot. Ges. Wien* Bd 59 p. (123) — (129.) (1161—117)

(42.33, 43.14, 16, 23, 25, 42, 44.42, 95, 97, 47.7, 493)

88 Steinmann, G.

4.53

1909. Rassenpersistenz der Ammoniten. Eine Erwiderung. *Centralbl. Min. Geol. Pal.* 1909 p. 193—203, 225—232, 16 figg. — Zur Frage der Rassenpersistenz der Ammoniten. Eine Erwiderung, von C. DIENER. p. 417—427.

89 Vadasz, M. Elemér.

4.53

1909. Néhány rendellenes ammonitesről. *Földt. Közlöny Köt.* 39 p. 154—158, 2 figg. — Über anormale Ammoniten. p. 215—219, 2 figg.

90 Lee, G. W.

4.53 (115)

1909. On the Goniatic Bed, near Donibristle, Fife. *Trans. Edinburgh geol. Soc.* Vol. 9 p. 142.

91 Valette, Aurélien.

4.53 (116)

1903. Les Ammonites du département de l'Yonne. *Bull. Soc. Sc. Hist. nat. Yonne* T. 57 Pt. 2 p. 39—100, 1 fig. (1162, 117)

30492 Longhi, P.

4.53 (1161)

1902. Cefalopodi della fauna triassica di Val di Pena presso Lorenzago.

15. I. 1910.



- Riv. ital. Paleont. Anno 8 p. 53—61, 2 tav. [7 nn. spp. in: *Proarcestes* 6, *Gymnites*.]
- 30493 von Arthaber, Gustav. 4.53 (1161)  
1908. Ueber die Entdeckung von Untertrias in Albanien und ihre faunistische Bewertung. Mitt. geol. Ges. Wien Bd. 1 p. 245—289, 3 Taf.
- 94 Diener, C. 4.53 (1161)  
1908. Die Faunen der unteren Trias des Himalaya. Mitt. geol. Ges. Wien Bd. 1 p. 77—84. (54.6)
- 95 von Arthaber, Gustav. 4.53 (1161)  
1909. Ueber neue Funde in der Untertrias von Albanien. (Vorläufige Mitteilung). Mitt. geol. Ges. Wien Bd. 2 p. 227—234.
- 96 Krumbeck, L. 4.53 (1161)  
1909. Kurze vorläufige Mitteilung über eine neue obertriadische Fauna aus den Molukken. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1909 p. 561—562.
- 97 De Riaz, A. 4.53 (1162)  
1898. Description des Ammonites des couches à *Peltoceras transversarium* (Oxfordien supérieur) de Trept (Isère). Lyon. Georg & Cie. Paris, Masson 4<sup>e</sup> 69 pp., 19 pls. (Rev., Rev. crit. Paléozool. Ann. 3 p. 27—29.) [13 nn. spp. in: *Perisphinctes* 9, *Neumayria* 3, *Aspidoceras*.]
- 98 Buckman, S. S. 4.53 (1162)  
1906. Some Lias Ammonites: *Schlotheimia*, and Species of other Genera. Proc. Cotteswold Nat. Field Club Vol. 15 p. 231—254, 2 pls. [*Caloceratidae* n. fam. (pro *Psiloceratidae*). 6 nn. spp. in *Schlotheimia*.] (42.41, 47)
- 99 Parisch, Clelia, e Clelia Viale. 4.53 (1162)  
1906. Contribuzione allo studio delle ammoniti del Lias superiore. Riv. ital. Paleont. Anno 12 p. 141—168, 5 tav. [10 nn. spp. in: *Lytoceras*, *Harpoceras* 2, *Hildoceras* 3, *Hammatoceras*, *Coeloceras*, *Collina* 2.] (45.2, 6)
- 30500 Simionescu, Ioan. 4.53 (1162)  
1907. Studii geologice și paleontologice din Dobrogea. I. Fauna Cefalopodelor Jurasice dela Hârșova. Public. Fond. Adamachi Acad. Română T. 4 No. 21 p. 115—212, 9 Tab., 42 figg. [84 spp., 12 nn. in *Perisphinctes*.]
- 01 Renz, Carl. 4.53 (1162)  
1909. Der Nachweis von Lias in der Argolis. Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Abh. Bd. 61 p. 202—229, 1 Taf., 2 figg.
- 02 Rollier, L. 4.53 (1162)  
1909. Phyllogénie des principaux genres d'Ammonoïdes de l'Oolithique (Dogger) et de l'Oxfordien. Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 28 p. 611—623. [3 nn. spp. in: *Oxydiscites*, *Sphaerodomites* (n. g. pro *Ammonites cili-caratus*), *Taramelliceras*, *Popanites* n. g. pro *A. paturattensis*, *Proscaphites* pro *A. anar*, *Christolia* pro *A. christoli*, *Acanthoecites* pro *A. velox*, *Oxyerites* pro *A. aspidoides*, *Petitclercia* pro *A. part.*, *Trimarginites* pro *A. part.*, *Neumayriceras* pro *A. part.*] (44.46, 494)
- 03 Rollier, L. 4.53 (1162)  
1909. *Jacobella lugeoni* A. JEANNET est un *Paroniceras* du Lias supérieur. Remarques et observations nouvelles. Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 27 p. 283—290.
- 04 Rothpletz, August. 4.53 (1162)  
1909. Über die Einbettung der Ammoniten in die Solnhofener Schichten. Abh. Akad. Wiss. München math. physik. Kl. Bd. 24 Abt. 2 p. 311—337, 2 Taf.
- 05 Staff, Janos. 4.53 (1162)  
1909. A jura-ammonitesek szifonális részaránytalanságáról. Földt. Köz-löny Köt. 39 p. 381—387. — Zur Syphonalasymmetrie der Juraammoniten. p. 489—496.
- 30506 Till, Alfred. 4.53 (1162)  
1909. Neues Material zur Ammonitenfauna des Kelloway von Villány (Ungarn). Verh. geol. Reichsanst. Wien 1909 p. 191—195. [8 nn. spp. in: *Reineckia*, *Perisphinctes* 4, *Stephanoceras*, *Cosmoceras*, *Villania* n. g.]

- 30507 Eck, Otto. 4.53 (117)  
1909. Bemerkungen über drei neue Ammoniten aus der oberen egyptischen Kreide. (Coll. SCHWEINFURTH.) Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 179—191, 13 figg. [3 nn. spp. in: *Fagesia*, *Tissotia* 2.]
- 08 Etheridge, R., jr. 4.53 (117)  
1909. Lower Cretaceous Fossils from the Sources of the Barcoo, Ward and Nive Rivers, South Central Queensland. Part II. — Cephalopoda. Rec. Austral. Mus. Vol. 7 p. 135—165, 235, 240, 23 pls. [Ammonites.]
- 09 Favre, François. 4.53 (117)  
1909. Description d'une faune d'ammonites du Crétacé inférieur de Patagonie. Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 27 p. 167—190, 6 figg. [15 spp. in: *Hoplites* 10, *Hatchericeras*, *Holcostephanus*, *Oppelia*, *Crioceras* 2.]
- 10 Kilian, W., et P. Reboul. 4.53 (117)  
1909. Sur une faune néocrétacée des régions antarctiques. C. R. Ass. franc. Av. Sc. Sess. 37 p. 440—453.
- 11 Stille, Hans. 4.53 (117)  
1909. Das Alter der Kreidesandsteine Westfalens. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1909 p. 17—26.
- 12 Yabe, H. 4.53 (117)  
1909. Zur Stratigraphie und Paläontologie der oberen Kreide von Hokkaido und Sachalin. Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 61 p. 402—444, 4 figg. (52.4, 57.1)
- 13 Canavari, M. 4.53 Aspidoceras (1162)  
1903. La fauna degli strati con *Aspidoceras acanthicum* di Monte Serra presso Camerino. Parte quinta (Cephalopoda: *Aspidoceras* [cont.]). Palaeontogr. ital. Vol. 9 p. 1—17, 9 tav., 10 figg. [*Aspidoceras subbinodiferum* n. sp.]
- 30514 Steinmann, G. 4.53 Heterotissotia  
1909. Probleme der Ammoniten-Phylogenie (Gattung *Heterotissotia*). Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1909 A. p. 1—16, 9 figg.
- 15 Wegner, Richard N. 4.53 Holcostephanus (117)  
1909. Uebersicht der bisher bekannten *Astieria*-Formen der Ammonitengattung *Holcostephanus* nebst Beschreibung zweier neuer Arten. Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1909 Bd. 1 p. 77—92, 2 Taf.—Revision des formes *Astieria* du genre *Holcostephanus* connues à ce jour et description de deux espèces nouvelles. Ann. Univ. Grenoble T. 21 p. 655—670. [2 nn. spp. 4 nn. varr.] (43.55, 44.94, 95, 98)
- 16 Boehm, G. 4.53 Macrocephalites (9)  
1909. Zur Geologie des indo-australischen Archipels. Nachträge. II. Über *Macrocephalites* und die Längen seiner letzten Wohnkammer. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1909 p. 174—179. (91.2, 95)
- 17 Steinmann, G. 4.53 Oppelia  
1909. Die Abstammung der „Gattung *Oppelia*“ WAAG. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1909 p. 641—646, 2 figg.
- 18 Haas, Otto. 4.53 Oppelia (1162)  
1908. Ueber einen Cephalopodenfund im oberen Jura des Losers bei Alt-Aussee. Mitt. geol. Ges. Wien Bd. 1 p. 385—395, 1 Taf.
- 19 Chatwin, Charles P., and Thomas H. Withers. 4.53 Puzosia (117)  
1909. Contribution to the Fauna of the Chalk Rock. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 66—68, 1 pl. [*Puzosia curvatisulcata* n. sp.]
- 20 Madsen, Victor. 4.53 Scaphites (117)  
1897. The Genus *Scaphites* in West Greenland. Medd. dansk geol. Foren. No. 4 p. 45—52, 1 pl.
- 30521 Koch, Nandor [Ferdinand]. 4.53 Tmaegoceras (1162)  
1909. Adatok a „*Tmaegoceras*“ nem ismeretéhez. Földt. Közöny Köt. 39 p. 275—280, 3 figg. — Beiträge zur Kenntnis der Gattung *Tmaegoceras* p. 308—313, 3 figg.

- 30522 Russel, E. S. 4.55 (26.1)  
1909. Preliminary Notice of the Cephalopoda collected by the Fishery Cruiser „Goldseeker“, 1903—1908. *Ann. Mag. nat. Hist. (S)* Vol. 3 p. 446—455. [3 nn. spp. in: *Polypus*, *Brachioteuthis*, *Taonidium*.]  
4.56, 58
- 23 Wülker, Gerhard. 4.55 (26.5)  
1909. Beiträge zur Naturgeschichte Ostasiens. Herausgegeben von Dr. F. Doflein. — Über Japanische Cephalopoden. Beiträge zur Kenntnis der Systematik und Anatomie der Dibranchiaten. *Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Cl. Suppl. Bd. 3 No. 1* p. 1—71, 5 Taf. [4 nn. spp. in *Polypus*, *Sepia* 3.] 4.56, 58
- 24 Massy, Anne L. 4.55 (41.5)  
1909. The Cephalopoda Dibranchiata of the Coasts of Ireland. *Fisheries Ireland scient. Invest. 1907 No. 1*, 39 pp., 3 pls., 1 fig. [*Helicocranchia* n. g. *pfefferi* n. sp.] (41.65, 73, 74, 82, 83, 91, 93, 95, 96) 4.56, 58
- 25 Berry, S. Stillman. 4.55 (96.9)  
1909. Diagnoses of New Cephalopods from the Hawaiian Islands. *Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 37* p. 407—419. [7 nn. spp. in: *Polypus*, *Stephanoteuthis* n. g., *Stoloteuthis*, *Abraha*, *Chiroteuthis*, *Cranchia*, *Helicocranchia*.] 4.56, 58
- 26 Baglioni, S. 4.56 Argonauta : 11.73  
1909. Quelques observations physiologiques sur une femelle d'„*Argonauta argo*“. (*Zeitschr. Biol. Bd. 52* p. 107—114) *Arch. ital. Biol. T. 52* p. 6—11, 2 figg.
- 27 Isgrove, Annie. 4.56 Eledone : 15  
1909. *Eledone*. (The Octopod Cuttlefish). *Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 23* p. 469—573, 10 pls. [Behavior.] 15.3
- 28 Bierry, H., et J. Giaja. 4.56 Octopus : 11.11  
1909. Dosage du sucre du sang chez le Poulpe (*Octopus vulgaris* L.) *C. R. Soc. Biol. Paris T. 66* p. 579—580.
- 30529 Dhéré, [Ch.], et [Louis] Lapicque. 4.56 Octopus : 11.11  
1909. Note sur la récolte du sang de poulpe en vue d'une étude ultérieure. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 65* p. 737—738.
- 30 Baglioni, S. 4.56 Octopus : 11.85  
1909. Contributions expérimentales à la physiologie du sens olfactif et du sens tactile des animaux marins. (*Octopus* et quelques poissons.) *Arch. ital. Biol. T. 52* p. 225—230. [Haut pouvoir olfactif; capacité très fine de percevoir mêmes les secousses les plus faibles.] 11.852, 854
- 31 Gariaeff, Wl. 4.56 Octopus : 14.81  
1909. Zur Histologie des centralen Nervensystems der Cephalopoden. I. Subösophagealganglionmasse von *Octopus vulgaris*. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 92* p. 149—186, 2 Taf.
- 32 Tesch. 4.56 Octopus (492)  
1909. Voorkomen van *Octopus vulgaris* aan onze kust. *Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11* p. XXXII—XXXIII.
- 33 Meyer, Werner Th. 4.58 (94.1)  
1909. Cephalopoda. *Fauna Südwest-Austral. Bd. 2* p. 329—335, 11 figg. [2 nn. spp. in: *Sepia*.]
- 34 Böhm, Joh. 4.58 Actinocamax (117)  
1909. Zum Bett des *Actinocamax plenus* BLAINV. *Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1909* p. 404.
- 35 Blake, J. Henry. 4.58 Architeuthis : 14.99  
1909. Suckers from the Big Squid. *Nautilus Vol. 23* p. 83, 6 figg.
- 36 Boehm, G. 4.58 Belemnites  
1909. Zur Geologie des indo-australischen Archipels. Nachträge III. Ueber „Absoluti“ und ihre paläogeographische Verwendbarkeit. *Centralbl. Min. Geol. Pal. 1909* p. 563—566, 2 figg.
- 30537 De Alessandri, G. 4.58 Belosepiella (1181)  
1905. Avanzi di un nuovo genere di Cefalopodi dell' Eocene dei dintorni di Parigi. *Riv. ital. Paleont. Anno 11* p. 146—150, 6 figg. [2 nn. spp. in *B. n. g.*]



- 30538 Naef, Adolf. 4.58 Loligo : 13  
1909. Die Organogenese des Cölomsystems und der zentralen Blutgefäße von *Loligo*. Kritische Darstellung nach eigenen Untersuchungen. Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 45 p. 221—266, 3 Taf., 14 figg.
- 39 Drew, Gilman A. 4.58 Loligo : 15.6  
1909. The Breeding Habits of the Squid. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 436.
- XXIV. 59.47 Bryozoa (incl. Pterobranchia).  
(Vide etiam: 25614, 25616, 25619, 25622, 25625, 25627, 25628, 25632, 25634, 25638, 25639, 25645, 25650, 25701, 25703, 25710, 25711, 25711, 25738, 25739, 25741, 25747, 28830, 29179, 29202, 29210, 29216, 29221, 29257.)
- 40 Henneguy, F. 47 : 18.7  
1909. Sur un épithélium à fibres musculaires striées. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 134—138, 3 figg. — Un épithélium à fibres musculaires striées. C. R. Ass. Anat. Réun. 11 p. 301—302. 47.1—2
- 41 Norman, A. M. 47 (469.8)  
1909. The Polyzoa of Madeira and neighbouring Islands. Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 30 p. 275—314, 10 pls. [5 nn. spp. in: *Idmonea*, *Alcyonidium*, *Cellularia*, *Schizoporella*, *Escharella*, *Lagenipora*. *Halysis* n. g. pro *Catenaria diaphana*. 2 nn. varr. in: *Membraniporella*, *Cribrilina*. *Entalophora elegans* n. nom. pro *E. subverticillata* CALVET non BUSCK, *Cellepora* WATERS non *C. edax* var. *ianthina* SMITT.] 47.1,4
- 42 Canu, Ferdinand. 47.1  
1909. Etude sur la répartition géologique des Bryozoaires. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 532—534.
- 43 Retzius, Gustaf. 47.1 : 14.63.1  
1909. Weiteres zur Kenntnis der Spermien der Bryozoen. Biol. Untersuch. Bd. 14 p. 75—76, 1 Taf.
- 30544 Brydone, R. M. 47.1 (117)  
1909/10. Notes on New or Imperfectly known Chalk Polyzoa. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 337—339, 398—400, 3 pls., 1 fig. [5 nn. spp. in: *Homalostega*, *Membraniporella* 2, *Cribrilina* 2.] — Vol. 7 p. 4—5, 76—77, 2 pls. [5 nn. spp. in *Membranipora* (2 nn. varr.)]
- 45 Filliozat, Marius. 47.1 (117)  
1909. Nouveaux Bryozoaires cheilostomes de la Craie. Bull. Soc. géol. France (4) T. 8 p. 554—560, 1 pl. [8 nn. spp. in *Membranipora*, *Floridina*, *Smittipora*, *Euritina*, *Coscinopectura*, *Rosseliana*, *Rhagasostoma* 2.]
- 46 Gregory, J. W. 47.1 (117)  
1909. New Species of Cretaceous Bryozoa. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 61—66. [21 nn. spp. in: *Multitubigera*, *Discosciscigera*, *Fasciculipora*, *Homoeosolen* 2, *Discocyttis*, *Desmopora* 3, *Reptomulticava*, *Defranciopora*, *Ceriopora*, *Heteropora* 2, *Zonatulula*, *Discocavea* 2, *Trochiliopora* n. g., *Domopora* 3, *Retenoa* n. g. pro *R. campicheana*. *Reptomulticava canui* n. nom. pro *R. tuberosa* D'ORBIGNY non *Alveolites tuberosa* RÖMER.]  
(42.23, 25, 28, 29, 31, 33, 59, 43.21, 53, 71, 44.31, 33, 492)
- 47 Canu, Ferdinand. 47.1 (118)  
1909. Iconographie des Bryozoaires fossiles de l'Argentine. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 10 p. 245—348, 13 pls. [56 nn. spp. in: *Membranipora* 13, *Chaperia*, *Cellaria* 5, *Melicerita*, *Erina*, *Rosseliana*, *Apidostoma*, *Microporella*, *Hiantopora* 2, *Hippoporina* 3, *Schizoporella* (1 n. var.), *Retepora*, *Smittia* 5, *Lagenipora*, *Umbonula*, *Cellepora* 6, *Osthimosia* 3, *Diplopora*, *Mesenteriopora*, *Liripora*, *Fasciculipora*, *Heteropora* 4, *Reptomulticava*. 1 n. var. in *Hornera*.] (1181, 1182)
- 30548 Canu, Ferdinand. 47.1 (1181)  
1907/09. Bryozoaires des terrains tertiaires des environs de Paris. Ann. Paléont. T. 2 p. 57—89, 137—160, 8 pls., 8 figg. [33 nn. spp. in: *Membranipora* 4, *Tremopora*, *Heterocella* (n. g. pro *Vincularia fragilis*) 3, *Farcinia* 4, *Onychocella* 4, *Smittipora*, *Lunulites* 2, *Vibracella*, *Rhagasostoma*

3, *Setosella* 2, *Gaudryanella*, *Diplodidymia* 3, *Cribrillina*, *Adeonella*, *Poricella*, *Poristoma*.] — T. 3 p. 61—104, 2 pls. [23 nn. spp. in : *Meniscopora* 5, *Smittistoma* (n. g. pro *Eschara mortisaga*), *Schizostoma* n. g. 4, *Calvetina* n. g., *Hippoporina* 3, *Caberoidea* n. g. 2, *Schizoporella*, *Retepora*, *Smittia* 3, *Rhamphostomella*, *Taphrostoma* n. g., *Catenicella*.] — T. 4 p. 101—140, 4 pls. [17 nn. spp. in : *Crisia* 3, *Stomatopora*, *Diastopora* 3, *Diploporella*, *Discosparsa*, *Filisparsa* 2, *Reptotubigera*, *Reticulipora*, *Lichenopora* 2, *Semitubigera*, *Ceripora*.] (44.35, 36)

## 30549 Canu, Ferdinand.

47.1 (1182)

1909. Les Bryozoaires fossiles du Miocène moyen de Marsa-Matrouh, en Marmarique. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 959—980.

## 50 Waters, Arthur Wm.

47.1 (26.75)

1909. Reports on the Marine Biology of the Sudanese Red Sea, from Collections made by CYRIL CROSSLAND, M. A., B. Sc., F. Z. S; together with Collections made in the Red Sea by Dr. R. HARTMEYER. — XII. The Bryozoa. Journ. Linn. Soc. London Vol. 31 p. 123—181, 9 pls. [6 nn. spp. in : *Scrupocellaria* (1 n. var.), *Membranipora*, *Smittia* 2 (1 n. var.), *Holoporella* (n. g. pro *Schizoporella aperta*), *Retepora*. 1 n. var. in *Bugula*.]

## 51 Maplestone, C. M.

47.1 (94.4)

1909. The Results of Deep-Sea Investigations in the Tasman Sea. I. — The Expedition of H. M. C. S. „Miner“. 5. — The Polyzoa. Rec. Austral. Mus. Vol. 7 p. 267—273, 4 pls. [11 nn. spp. in : *Bipora* 6, *Selenaria*, *Hiantopora*, *Cellepora*, *Zeuropora* n. g., *Lekythopora*.]

## 52 Maplestone, C. M.

47.1 (96.8)

1909. Polyzoa from the Gilbert Islands. Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 410—419, 3 pls. [20 nn. spp. in : *Catenaria*, *Scrupocellaria*, *Megapora*, *Steganoporella* 2, *Cribrilina*, *Hiantopora* 2, *Microoporella* 2, *Schizoporella* 6, *Pollaplocium* n. g., *Mucronella* 2, *Cellepora*.] — Appendix. Change of name of new species of Polyzoa (*Idmonea fasciculata*). p. 419. [pro *I. angustata* MAPLESTONE preoccupied.]

## 30553 Walton, H. J.

47.1 Hislopia : 15.5

1909. Large Colonies of *Hislopia lacustris*. Rec. Indian Mus. Vol. 3 p. 295—296.

## 54 Annandale, N.

47.1 Stolella (54)

1909. Preliminary Note on a New Genus of Phylactolaematus Polyzoa. Rec. Indian Mus. Vol. 3 p. 279—280, 1 fig. [*Stolella* n. g. *indica* n. sp.] (54.1, 2)

## 55 Goddard, E. J.

47.2 (94)

1909. Australian Freshwater Polyzoa. Part I. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 34 p. 487—496, 1 pl. [*Fredericella australiensis* n. sp.] (84.3—5)

## 56 Braem, F.

47.2 Plumatella : 13.1

1908. Ueber die Umwandlung plasmatischer Granula zu halbmondförmigen Körpern. Anat. Anz. Bd. 33 p. 360—364, 1 fig.

## 30557 Andersson, K. A.

47.3 (26.9)

1907. Die Pterobranchier der schwedischen Südpolarexpedition, 1901—1903, nebst Bemerkungen über *Rhabdopleura normani* ALLMAN. Wiss. Ergebn. schwed. Südpolar-Exped. Bd. 5 Lief. 10, 122 pp., 8 Taf. [5 nn. spp. in *Cephalodiscus*.] 11.65, 13, 14.11, 12, 13, 28, 31, 32, 33, 34, 35, 38, 63, 65, 71, 73, 77, 81, 83, 15.3

## XXV. 59.48 Brachiopoda.

(Vide etiam : 25607—25611, 25614—25619, 25621, 25622, 25624—25634, 25636—25639, 25641, 25642, 25644—25658, 25661, 25663, 25664, 25666, 25668, 25669, 25672—25674, 25676, 25677, 25679, 25686—25688, 25699, 25701, 25711, 25719, 25721, 25729, 25730, 25738, 25739, 25741, 25743, 25744, 25746, 25747, 29257, 30059—30062, 30066, 30067, 30070, 30074, 30076—30081, 30094, 30160, 30163.)

- 30558 Maillieux, E[ugène]. 48 (114)  
1908. Note sur la faune des schistes à *Receptaculites neptuni*. Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 22 Proc.-Verb. p. 340—345.
- 59 Maillieux, Eugène. 48 (114)  
1909. Note sur quelques brachiopodes du Frasnien belge. Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 23 Proc.-Verb. p. 9—13, 3 figg. [*Cyrtina rigauxi* n. sp.]
- 60 Maillieux, Eugène. 48 (114)  
1909. Sur une cause fréquente d'erreurs dans la détermination de certains Brachiopodes de l'Infradévonien. Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 23 Proc.-Verb. p. 314—316.
- 61 Gemmellaro, Gaetano Giorgio. 48 (115)  
1899. La fauna dei Calcari con *Fusulina* della valle del fiume Sosio nella provincia di Palermo. Molluscoidea Fascicolo IV, Parte prima. Palermo, Tip. Dom. Vena, p. 231—338, 22 tav., 46 figg. (Anal., Rev. crit. Paléozool. T. 3 p. 88—89.) [78 nn. spp. in: *Rhaetina*, *Hemiptychina* 5, *Rostriantaris* n. g. 10, *Rhynchonella* 6, *Uncinulus* 3, *Terebratuloidea*, *Camarophoria* 5, *Enteletes* 10, *Retzia*, *Cyrtina*, *Spiriferina* 8, *Spirifer* 4, *Martinia* 16, *Squamularia* n. g. 2, *Reticularia* 5.]
- 62 Douvillé, Henri. 48 (115)  
1909. Sur quelques Brachiopodes à test perforé: *Syringothyris* du Sud Oranais, *Spiriferella* de la Steppe des Kirghises et *Derbya* du Salt Range. Bull. Soc. géol. France (4) T. 9 p. 144—157, 2 pls., 1 fig. (54, 57.4, 65)
- 63 Buckman, S. S. 48 (1162)  
1901. Homoeomorphy among Jurassic Brachiopoda. Proc. Cotteswold Nat. Field Club Vol. 13 p. 231—290, 2 pls. [*Pseudoglossothyris* n. g. pro *Glossothyris curvifrons*. 15 nn. spp. in *Terebratula* 8, *Rhynchonella*, *Myothyris*, *Zeilleria* 5.] (42,33,38,41)
- 30564 Upton, Charles. 48 (1162)  
1905. Some Cotteswold Brachiopoda. (Part II.) Proc. Cotteswold Nat. Field Club Vol. 15 p. 82—92, 1 pl. [4 nn. spp. in: *Rhynchonella* 2, *Terebratula* 2.]
- 65 Reynell, Alexander. 48 (26.1)  
1909. The Brachiopoda collected by the „Huxley“ from the North Side of the Bay of Biscay, in August, 1906. Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 8 p. 392—393.
- 66 Buckman, S. S. 48 Cineta (1162)  
1907. Some Species of the Genus *Cincta*. Proc. Cotteswold Nat. Field Club Vol. 16 p. 41—63, 2 pls. [15 nn. spp.] (42,38,41,48)
- 67 Maillieux, Eug. 48 Cyrtina (114)  
1909. Note sur les *Cyrtina* dévoniennes du bord sud du bassin de Dinant. Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 23 Proc.-Verb. p. 256—260.
- 68 Watson, D. M. S. 48 Dielasma : 14.78.5  
1909. The Loop of *Dielasma*. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 272—273, 7 figg.
- 69 Maillieux, E[ugène]. 48 Pentamerus (114)  
1909. Note sur les Pentamères frasnien de la bordure méridionale du bassin dinantais. Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 23 Proc.-Verb. p. 226—234, 4 figg. [2 nn. spp.]
- 70 Etheridge, R. 48 Productus (115)  
1909. Notes on the Permo-Carboniferous Producti of Eastern Australia, with Synonymy. Rec. geol. Surv. N. S. Wales Vol. 8 p. 293—304, 3 pls. [*P. solida* n. sp.]

## XXVI. 59.49 Tunicata.

(Vide etiam : 27399, 28830, 28845, 29180, 29188, 29221, 29251, 29257, 29271.)

- 30571 Kammerer, Paul. 49  
1909. Seescheiden. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 501—504, 537—540, 3 figg.



- 30572 Neumann, Günther. 49 (26)  
1909. Mitteilung über eine neue Pyrosomen- und *Doliolum*-Art der Deutschen Südpolar-Expedition. Zool. Anz. Bd. 33 p. 794—797, 4 figg.  
(26.3.,9) 49.5,7
- 73 Farran, G. P. 49 (41.5)  
1909. On the Distribution of the Thaliacea and *Pyrosoma* in Irish Waters. Rep. Sea Inland Fish. Ireland 1906 Pt. 2 p. 3—17, 2 figg.  
49.5,6
- 74 Lohmann, H. 49 (94.1)  
1909. Copelata und Thaliacea. Fauna Südwest-Austral. Bd. 2 Lief. 10 p. 141—149, 1 fig. [*Fritillaria abjournseni* n. sp.] 49.2,6
- 75 Kesteven, H. Leighton. 49.1 (94.4)  
1903. Studies on Tunicata. No. I. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 34 p. 276—295, 3 pls. [4 nn. spp. in: *Sidneioides* n. g., *Corella*, *Molgula*, *Dendrodoa*.] 49.3,4
- 76 Lohmann, H. 49.2 : 14  
1909. Die Gehäuse und Gallertblasen der Appendicularien und ihre Bedeutung für die Erforschung des Lebens im Meer. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 19 p. 200—239, 6 figg.
- 77 Martini, E. 49.2 : 14.99  
1909. Über die Segmentierung des Appendicularien Schwanzes. Ver. deutsch. zool. Ges. Vers. 19 p. 300—307, 7 figg.
- 78 Martini, E. 49.2 : 18  
1909. Studien über die Konstanz histologischer Elemente. I. *Oikopleura longicauda*. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 92 p. 563—626, 3 Taf., 22 figg. — II. *Fritillaria pellucida*. Bd. 94 p. 81—170, 3 Taf., 16 figg.
- 79 Kellner, Karl. 49.2 Oikopleura : 13  
1907. Bericht über die Embryologie von *Oikopleura*. Zool. Anz. Bd. 31 p. 653—654, 3 figg.
- 30580 Gerber, C., et G. Danmèzon. 49.3 : 11.32  
1909. La présence des ascidies. (Réun. biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 193—195. — Relations entre la résistance des présures et la température des organismes qui les secrètent. (Réun. biol. Marseille.) p. 196—197. [Ascidies naturellement soumises à variations de température ont présence beaucoup plus résistante que celles vivant à température constante.]
- 81 Loyez, Marie. 49.3 : 13.11  
1909. Les premiers stades de la vitellogénèse chez quelques Tuniciers. C. R. Ass. Anat. Réunion. 11 p. 189—195, 6 figg.
- 82 Buchanan-Wollaston, H. J. 49.3 (41.61)  
1909. Preliminary Report on the Simple Ascidians of the Larne District. Rep. Sea Inland Fish. Ireland 1906 Pt. 2 p. 121—130. [1 n. var. in *Polycarpa*.]
- 83 Hartmeyer, R. 49.3 Ascidia  
1909. Abgeänderte Artnamen einiger Ascidien. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 225—227.
- 84 Hartmeyer, R. 49.3 Glandula  
1909. Die systematische Stellung der Gattung *Glandula*. Zool. Anz. Bd. 34 p. 144—150, 3 figg.
- 85 Ritter, Wm. E. 49.3 Halocynthia (79.4)  
1909. *Halocynthia johnsoni* n. sp. A Comprehensive Inquiry as to the Extent of Law and Order that Prevails in a Single Animal Species. Univ. California Publ. Zool. Vol. 6 p. 65—114, 8 pls.
- 86 Peter, Karl. 49.3 Phallusia : 13.41  
1909. Eine Defektbildung bei einer Larve von *Phallusia mamillata*. Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 62—70, 3 figg.
- 30587 Caullery, Maurice. 49.4  
1909. Recherches sur les Synascidies du genre *Colella* et considérations sur la famille des Distomidae. Bull. scient. France Belgique T. 42 p. 1—59, 1 pl., 16 figg. [2 nn. spp.] (82.9, 94)

- 30588 Pizon, Antoine. 49.4 : 13  
1909. Le stolon génital des Diplosomes (Ascidies composées); son évolution au cours de la régression partielle et de la displanchtomie des ascidiozoïdes. C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 304—305.
- 89 Daumézon, Georges. 49.4 (26.2)  
1909. Contributions à l'étude des Synascidies du golfe de Marseille. Bull. scient. France Belgique T. 42 p. 269—432, 4 pls., 58 figg. [5 nn. spp. in: *Didemnum* (1 n. var.), *Leptoclinum*, *Didemnoides*, *Amaroeicum* (1 n. var.), *Bctrylloides*. 3 nn. varr. in: *Distoma*, *Cystodites* 2.]
- 90 Hartmeyer, R. 49.4 Didemnidae  
1909. Zur Terminologie der Didemnidae. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 575—581.
- 91 Daumézon, G. 49.4 Distoma  
1908. Note phylogénétique sur une espèce nouvelle d'Ascidies composées, *Distoma posidoniarum* n. sp. (Réun. biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 535—537.
- 92 Julin, Charles. 49.5 : 11.99  
1909. Les embryons de *Pyrosoma* sont phosphorescents: les cellules du testa (calymnocytes de SALENSKY) constituent les organes lumineux du cyathozoïde. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 80—82. [Cellules du testa n'interviennent ni directement ni indirectement, dans formation embryon. Même structure toute spéciale que cellules d'organes phosphorescents des ascidiozoïdes. Ces éléments ont pour seule fonction phosphorescence du cyathozoïde. (Auteur.)]
- 93 Neumann, Günther. 49.5 (26.7)  
1909. Mitteilung über eine neue Pyrosomen-Art der Deutschen Tiefsee-Expedition. Zool. Anz. Bd. 33 p. 792—794, 1 fig. [*P. triangulum*.]
- 30594 Neumann, Günther. 49.5 (26.7)  
1909. Mitteilung über eine neue Pyrosomenart der Deutschen Tiefsee-Expedition, nebst Bemerkungen über die Stockbildung und das Wandern der Knospen bei *Pyrosoma*. Zool. Anz. Bd. 34 p. 654—671, 7 figg. [*P. verticillatum* n. sp.]

### XXVIII. 59.51 Vermes (incl. Mesozoa, Trichoplax).

(Vide etiam: 25627, 25628—25630, 25645, 25649, 25665—25668, 25672, 25674, 25677, 25685—25688, 25710, 25714, 25716, 25719, 25723, 26208, 26423, 26434, 26435, 26440, 26628, 27059, 27061, 27399, 28830, 28845, 28864, 28865, 28871—28883, 28885—28887, 28889, 28916, 28938, 29179, 29187, 29189, 29197, 29202—29204, 29207, 29208, 29210—29213, 29215—29217, 29219, 29221, 29223, 29228, 29230, 29234, 29240, 29257, 29260, 29265, 29268, 29269, 29272.)

- 95 Goodrich, E. S. 51 : 14.61  
1909. Notes on the Nephridia of *Dinophilus* and of the Larvae of *Polygoranus*, *Echiurus*, and *Phoronis*. Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 54 p. 111—118, 8 pls. 51.7, 74, 76, 89
- 96 Parona, Corrado. 51.1 : 16.9 : 6  
1909. Vermi parassiti di Vertebrati. Duca degli Abruzzi: Ruwenzori Vol. 1 p. 415—422, 5 figg. 51.21, 3
- 97 Shipley, A. E. 51.1 : 16.9 : 6  
1909. On the Relation of Certain Cestode and Nematode Parasites to Bacterial Disease. Journ. econ. Biol. Vol. 4 p. 61—71. 51.21.3
- 98 Wehrmann, Sarah. 51.1 : 16.9 : 82  
1909. Sur l'action pathogène des helminthes des oiseaux. Arch. Parasitol. T. 13 p. 204—238, 6 figg. 51.21, 22, 3, 33
- 99 Shipley, A. E. 51.1 : 16.9 : 86  
1909. Internal Parasites of Birds allied to the Grouse. Proc. zool. Soc. London 1909 p. 363—368. 51.21, 22, 3, 33
- 30600 Sweet, Georgina. 51.1 : 16.9 : 9  
1909. The Endoparasites of Australian Stock and Native Fauna. Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 503—527, 1 pl. [*Triodontophorus intermedius* n. sp.] 51.21, 22, 3

- 30601 **Boston, L. Napoleon.** 51.1 : 16.9 : 9.9  
1901. Technique for the Recognition of Certain Animal Parasites in Man. Amer. Journ. Pharm. Vol. 73 p. 228—233, 6 figg.  
51.21, 22, 3
- 02 **Baravalle, S.** 51.1 : 16.9 : 9.9  
1909. Sui parassiti intestinali nei bambini. Morgagni Anno 51 Parte I (Arch.) p. 71—75. 51.21, 3
- 03 **Garrison, Philip E., and Rosendo Llamas.** 51.1 : 16.9 : 9.9  
1909. The Intestinal Worms of 385 Filipino Women and Children in Manila. Philippine Journ. Sc. B Vol. 4 p. 185—186. 51.21, 3
- 04 **Garrison, Philip E., Ricardo Leynes, and Rosendo Llamas.** 51.1 : 16.9 : 9.9  
1909. Medical Survey of the Town of Taytay. X. Animal Parasites of the Intestine. Philippine Journ. Sc. B. Vol. 4 p. 257—270. 51.21, 3
- 05 **Kelling, Georg.** 51.1 : 16.9 : 9.9  
1909. Statistik über die Häufigkeit von Eingeweidewürmern bei Krebsen des Verdauungstrakts. Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 22 p. 996 997. 51.21, 3
- 06 **Retzius, Gustaf.** 51.2 : 14.63 : 1  
1909. Die Spermien der Cestoden und der Trematoden. Biol. Untersuch. Bd. 14 p. 71—72, 1 Taf. 51.21, 22
- 07 **Pratt, Henry S.** 51.2 : 14.77  
1909. The Cuticula and Subcuticula of Trematodes and Cestodes. Amer. Natural. Vol. 43 p. 705—729. 51.21, 22
- 08 **Braun, M.** 51.2 : 16.9 : 6  
1909. Helminthologische Mitteilungen. Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 49 p. 116—117. 51.21, 22
- 09 **Pratt, H. S.** 51.2 (75.9)  
1909. The Trematodes and Cestodes of Tortugas. 8th Year Book Carnegie Inst. Washington p. 132—133. 51.21, 22
- 30610 **Mrazek, Al.** 51.21 : 16.9 : 51.6  
1909. Ein neues Cysticeroid aus *Tubifex*. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 53 p. 315—317, 4 figg.
- 11 **Linton, Edwin.** 51.21 : 16.9 : 7  
1909. Cestodes in Flesh of Marine Fishes. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 29 p. 715.
- 12 **Fuhrmann, O.** 51.21 : 16.9 : 82  
1909. Die Cestoden der Vögel des weissen Nils. Results Swed. zool. Exped. Egypt Pt. 3 No. 7, 55 pp., 53 figg. [17 nn. spp. in: *Mesocestoides*, *Ophryocotyle*, *Davainea* 2, *Dilepis* 2, *Choanotaenia*, *Anomotaenia*, *Echinorhynchotaenia* n. g., *Paruterina*, *Rhabdometra* 2, *Oligorchis*, *Hymenolepis* 2, *Progynotaenia* n. g., *Taenia* 2.]
- 13 **Fuhrmann, O.** 51.21 : 16.9 : 82  
1909. Neue Davaineiden. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 49 p. 94—124, 44 figg. [31 nn. spp. in: *Davainea* 26, *Cotugnia* n. g. 4, *Idiogenes*.] (43.61, 45, 494, 62, 67.1, 8, 81, 82, 88—89.6, 94, 95)
- 14 **Shipley, A. E.** 51.21 : 16.9 : 86  
1909. The Tape-Worms (Cestoda) of the Red Grouse (*Lagopus scoticus*). Proc. zool. Soc. London 1909 p. 351—363, 5 pls.
- 15 **Condorelli Francaviglia, M.** 51.21 Anthocephalus : 16.9 : 7.58  
1909. Sul parassitismo dell' *Anthocephalus reptans* Wag. nel *Brama raji* SCHNEID. Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 10 p. 207—222.
- 16 **Shipley, A. E.** 51.21 Anthrobothrium  
1909. *Anthrobothrium crispum*. Zool. Anz. Bd. 34 p. 641. [*A. panjaji* n. nom. pro *A. c.* SHIPLEY non MOLIN.]
- 17 **Leon, N.** 51.21 Bothriocephalus : 11.59  
1909. Deux bothriocéphales monstrueux. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 616—619, 2 figg.
- 30618 **¶. Janicki, C.** 51.21 Bothriocephalus : 13.1  
1909. Über den Prozess der Hüllmembranenbildung in der Entwicklung



des Bothriocephaleneies. Zool. Anz. Bd. 34 p. 153—156. [Die beiden vergänglichen Hüllmembranen des Bothriocephaleneies sind Derivate der Eizelle selbst.]

- 30619 Abramowski. 51.21 Bothriocephalus : 16.9 : 9  
1909. Zur Frage über den mutmasslichen Zusammenhang zwischen der Erkrankung an Bandwurm, speziell *Bothriocephalus latus*, und derjenigen an Lungentuberkulose. Fortschr. med. Jahrg. 27 p. 55—59.  
16.9 : 9.74, 9
- 20 Willson, Robert N. 51.21 Bothriocephalus : 16.9 : 9.9  
1902. *Bothriocephalus latus*, Report of a Case of Double Infection, with a Discussion of the Causation of Primary and Secondary Pernicious Anaemia. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 124 p. 262—286, 7 figg.
- 21 Blanchard, R. 51.21 Cotylorhipis  
1909. *Cotylorhipis furnarii* (DEL. PONT), nouveau genre de Ténia lés. Arch. Parasitol. T. 13 p. 477—482, 1 fig. [C. n. g. pro *Taenia furnarii*.]  
51.21 Davainea : 16.9 : 86
- 22 v. Linstow, [O.] 51.21 Davainea : 16.9 : 86  
1909. *Davainea provincialis*. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 51 p. 75—77, 3 figg. [n. sp.] (63.8)
- 23 Järvi, T. H. 57.21 Dibothriocephalus : 16.9 : 7.55  
1909. Die kleine Maräne, *Coregonus albula* L., als der Zwischenwirt des *Dibothriocephalus latus* L. in den Seen Nord-Tawastlands (Finland). Meddel. Soc. Fauna fennica Häft 35 p. 62—67, 2 figg.
- 24 Suomalainen, E. W. 51.21 Dibothriocephalus : 16.9 : 7.55  
1909. Kaksi eläinintieteellistä tiedonantoa. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 35 p. 87—88. [Plerocercoiden von *D. latus* in *Coregonus albula*.]
- 25 Leon, N. 51.21 Dipylidium : 12.66  
1909. Über eine Missbildung von *Dipylidium caninum*. Zool. Anz. Bd. 34 p. 129—130, 1 fig. [Die Fensterungen der Cestoden entstehen durch Durchbruch des Uteri durch die Proglottidenwände.]
- 30626 Blanchard, R. 51.21 Dipylidium : 16.9 : 9.9  
1909. Nouveau cas de *Dipylidium caninum* à Paris. Arch. Parasitol. T. 13 p. 243—250, 2 figg.
- 27 Vacca, Alfredo. 51.21 Dipylidium : 16.9 : 9.9  
1909. Elmintiasi da *Dipylidium caninum* (L.) in un bambino di 3 mesi di età. Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 10 p. 319—327.
- 28 Leon, N. 51.21 Hymenolepis : 11.59  
1909. Über eine Missbildung von *Hymenolepis*. Zool. Anz. Bd. 34 p. 609—612, 1 fig.
- 29 Rosseter, T. B. 51.21 Hymenolepis : 16.9 : 84.1  
1909. *Hymenolepis acicula sinuata*, a New Species of Tapeworm. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10 p. 393—402, 1 pl.
- 30 Barbieri, Ciro. 51.21 Ichthyotaenia : 16.9 : 7.55  
1909. Ueber eine neue Species der Gattung *Ichthyotaenia* und ihre Verbreitungsweise. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 49 p. 334—340, 8 figg. [*I. agonis*.]
- 31 Neveu-Lemaire, Maurice. 51.21 Ligula : 16.9 : 7.55  
1909. Sur la présence d'une larve de ligule (*Ligula simplicissima*) dans la cavité crânienne d'une tanche (*Tinca vulgaris*). C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 88—89.
- 32 Larue, George R. 51.21 Proteocephalus : 14  
1909. On the morphology and development of a new Cestode of the Genus *Proteocephalus* WEINLAND. Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 29 p. 17—49, 4 pls. [1 n. sp.] (78.1, 2)
- 33 Johnston, T. Harvey. 51.21 Similuncinus (94.4)  
1909. On a Cestode from *Dacelo gigas* BODD. Rec. Austral. Mus. Vol. 7 p. 246—250, 1 pl. [*Similuncinus* n. g. *dacelonis* n. sp.]
- 30634 Bravetta, Eugenio. 51.21 Taenia : 11.59  
1906. Proglottide anomala di *Taenia solium* emessa da un demente. Gazz. med. lombarda Anno 65 p. 331—333. [Proglottide cuneiforme.]

- 30635 Gläser, Hans. 51.21 Taenia : 13.41  
1909. Zur Entwicklungsgeschichte des *Cysticercus longicollis* RUD. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 92 p. 540—561, 2 Taf., 1 fig.
- 36 Fermi, Claudio. 51.21 Taenia : 16.9 : 9  
1909. Ueber die antitryptische Wirkung verschiedener Tiergewebe und Terialbuminoide. 99. Mitteilung. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 225—232.
- 37 Mehlhose, Reinhold. 51.21 Taenia : 16.9 : 9  
1909. Ueber das Vorkommen von Bakterien in den Echinokokken und Cysticerken und ihre Bedeutung für das Absterben dieser Zooparasiten. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 51 p. 43—74, 1 Taf., 1 fig.
- 38 Saul, E. 51.21 Taenia : 16.9 : 9  
1909. Untersuchungen zur Aetiologie und Biologie der Tumoren. IX. Mitteilung. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 427—438, 15 figg.
- 39 Barnabo, V. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.32  
1908. Sugli effetti delle inoculazioni negli animali dell' estratto di *Taenia saginata*. Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 9 p. 145—150.
- 40 Bridré, J. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.32  
1909. Nouvelle observation du tumeur à helminthe chez le rat. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 376—377.
- 41 Bertolini, Giulio. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.735  
1909. Un caso di Echinococcosi diffusa del bacino e del peritoneo parietale in un bue. Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 10 p. 121—125.
- 42 Zagelmeier. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.735  
1909. Finnenfunde und Finnenbekämpfung beim Rind. Wochenschr. Tierheilkde. Jahrg. 53 p. 229—232, 249—252.
- 43 Cantoni, Vittorio. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1901. Contributo alla casuistica clinica della Cisticercosi umana. Gazz. med. lombarda Anno 60 p. 61—62.
- 30644 Le Conte, Robert G. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1901. Hydatid Disease of the Breast. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 122 p. 276—289. [Belief in entry of parasite through nipple unfounded.]
- 45 Lyon, Irwing Phillips. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1902. A Review of *Echinococcus* Disease in North America. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 123 p. 124—141, 1 fig.
- 46 Dévé, F. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1904. Mémoire sur la prophylaxie de la maladie hydatique, rapport par R. BLANCHARD. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 52 p. 501—512.
- 47 Pfeifer, B. 51.21 Taenia 16.9 : 9.9  
1907. *Cysticercus cerebri* mit dem klinischen Bilde einer cortikalen sensorischen Aphasie, durch Hirnpunktion diagnostiziert und operiert. (Vers. Ges. deutsch. Nervenärzte Dresden.) Deutsch. Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 34 p. 72—74.
- 48 Falta, W. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1908. Infektion mit *Cysticercus cellulosae*. (Ges. inn. Med. Kinderheilkde. Wien.) Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 924—925.
- 49 Jacobsohn, [L.] 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1908. *Cysticercus cellulosae cerebri et musculorum*. (Berlin. Ges. Psychiatr. Nervenkrankh.) Arch. Psychiatr. Bd. 44 p. 1156. Diskuss. p. 1164—1165.
- 50 Sabrazès, J., et L. Muratet. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1908. Kyste hydatique du foie ouvert dans les voies biliaires. Faible vitalité des scolex. Défécation de membranes parasitaires. Enorme éosinophilie sanguine. Eosinophilie d'un ganglion du foie. Actes Soc. Linn. Bordeaux Vol. 62 p. XXXIII—XXXV.
- 30651 Borchardt, M., und Max Rothmann. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1909. Zur Kenntnis der Echinokokken der Wirbelsäule und des Rückenmarks. Arch. klin. Chir. Bd. 88 p. 328—378, 6 figg. — Ueber Echino-

- kokken des Wirbelkanals. (Ges. deutsch. Nervenärzte Heidelberg.) *Deutsch. Zeitschr. Nervenheilkde.* Bd. 36 p. 16—17. — *Monatsschr. Psychiatr. Neurol.* Bd. 24 p. 459.
- 30652 Chiari. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1909. Zur Frage der Entwicklung des Leberechinokokkus innerhalb der Gallenwege. *Verh. deutsch. path. Ges.* 13 p. 306—312, 1 Taf.
- 53 Chotzen, F. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1909. Zur Symptomatologie der Gehirncysticerkose (Cysticerkenmeningitis und Cysticerken des 4. Ventrikels.) *Neurol. Centralbl.* Jahrg. 28 p. 680—688.
- 54 Ehrlich. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1909. Zur Kasuistik der multiplen Echinokokken der Leber. *Beitr. klin. Chir.* Bd. 61 p. 629—644, 1 fig.
- 55 Henzler, Gottlob. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1909. Über einen Fall von *Cysticercus racemosus* der weichen Häute des Gehirns und Rückenmarks. *Arch. path. Anat. Bacter.* Tübingen Bd. 7 p. 39—49.
- 56 Hoppe, Fritz. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1909. Befunde von Tumoren oder Zystizerken im Gehirne Geisteskranker. *Monatsschr. Psychiatr. Neurol.* Bd. 25 *Ergänzungshft.* p. 32—54.
- 57 Parlavacchio, G. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1909. Beitrag zur Kenntnis der Kasuistik der sekundären abdominalen und thorako-abdominalen Echinokokkenkrankheit. *Deutsch. Zeitschr. Chir.* Bd. 101 p. 205—232.
- 58 Stephens, J. W. W. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1909. Observations on the Hooklets of *Cysticercus cellulosae* in Man. *Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool* Vol. 2 p. 391—395, 4 figg.
- 30659 Weinberg. 51.21 Taenia : 16.9 : 9.9  
1909. Séro-diagnostic de l'échinococcose. *Ann. Inst. Pasteur* Ann. 23 p. 472—502. [Anticorps spécifiques dans le sérum des malades atteints d'échinococcose.]
- 60 Ciurea, Joan. 51.21 Taenia (498)  
1909. Zum Vorkommen des *Cysticercus inermis* in Rumänien. *Zeitschr. Fleisch-Milchhyg.* Jahrg. 20 p. 19—20.
- 61 Rosseter, T. B. 51.21 Taeniidae  
1909. On the family Taeniidae. *Journ. Quekett micr. Club* (2) Vol. 10 p. 414—418.
- 62 Ransom, Brayton Howard. 51.21 Taeniidae : 16.9 : 82  
1909. The Taenioid Cestodes of North American Birds. *Bull. U. S. nation. Mus.* No. 69, 142 pp. [5 nn. spp. in: *Davainea* 2, *Rhabdometra* 2, *Diorchis*, *Zschokkeella* n. nom. pro *Zschokkea* FUHRMANN non KOENIKE.] (75.2, 77.7, 78.2)
- 63 Ssinitzin, D. Th. 51.22 : 11.6  
1909. Studien über die Phylogenie der Trematoden. I. Können die digenetischen Trematoden sich auf ungeschlechtlichem Wege fortpflanzen? *Biol. Centralbl.* Bd. 29 p. 664—682, 1 Taf., 1 fig. [Keine ungeschlechtliche Fortpflanzung, Sporocysten und Redien stellen pathenogenetische Generation dar. Digenetische Trematoden sind keine Platoniden, stehen den Vermes oder Anthropoden näher.] — II. *Bucephalus* v. BAER und *Cercaria ocellata* DE LA VALL. *Zeitschr. wiss. Zool.* Bd. 94 p. 299—325, 2 Taf. 11.62, 63, 13.41
- 64 Nicoll, William. 51.22 : 14  
1909. Studies on the Structure and Classification of the Digenetic Trematodes. *Quart. Journ. micr. Sc. N. S.* Vol. 53 p. 391—487, 2 pls.
- 65 Goldschmidt, Richard. 51.22 : 14.6  
1909. Eischale, Schalendrüse und Dotterzellen der Trematoden. *Zool. Anz.* Bd. 34 p. 481—498, 10 figg. 14.651
- 30666 Seurat, L. G. 51.22 : 16.9 : 4.1  
1909. Un Trématode parasite des Pétioncles des environs d'Alger. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1909 p. 361—362.



- 30667 Nicoll, William. 51.22 : 16.9 : 7.5  
1909. A Contribution towards a Knowledge of the Entozoa of British Marine Fishes. — Part II. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 1—25, 1 pl.
- 68 Dietz, E. 51.22 : 16.9 : 82  
1909. Die Echinostomiden der Vögel. Zool. Anz. Bd. 34 p. 180—192. [17 nn. spp. in : *Cloeophora* n. g., *Himasthla* n. g. 2, *Patagifer* (n. g. pro *E. bilobum*), *Pelmatostomum* n. g. 2, *Euparyphium* n. g., *Paryphostomum* (n. g. pro *Distomum radiatum*), *Drepanocephalus* n. g., *Echinoparyphium* (n. g. pro *E. elegans*) 2, *Echinochatmus*, *Microparyphium* n. g. 2, *Petasiger* n. g., *Mesorchis* (n. g. pro *E. pseudoechinatum*) 2. *Monilifer* n. g. pro *E. spinulosum*, *Acanthoparyphium* pro *E. phoenicopteri*, *Parechinostomum* pro *E. cinctum*, *Chaunocephalus* pro *E. ferox*, *Prionosoma* pro *E. serratum*, *Hypoderaeum* pro *E. conoideum*.]
- 69 Poirier, J. 51.22 : 16.9 : 9.61  
1909. Trématodes parasites de l'éléphant d'Afrique. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 37 p. 580—582, 5 figg.
- 70 Law, W. F. 51.22 : 16.9 : 9.9  
1897. Clinical Notes on a Case of Anaemia due to *Distoma*, &c. Brit. Guiana med. Ann. Vol. 9 p. 83—84.
- 71 Stiles, Ch. Wardell. 51.22 : 16.9 : 9.9  
1901. L'hémoptysie parasitaire et son extension possible aux troupes européennes et américaines revenant d'Asie. Bull. Acad. Méd. Paris (3) Vol. 45 p. 79—102.
- 72 Nicoll, William, and William Small. 51.22 (41)  
1909. Notes on Larval Trematodes. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 3 p. 237—246, 2 figg. [3 nn. spp. in *Cercaria*.] (41.33, 41)
- 73 Lühe, Max. 51.22 (43)  
1909. Die Süßwasserfauna Deutschlands. Heft 17. Parasitische Plattwürmer. I. Trematodes. Jena, Gustav Fischer, 8°, 218 pp., 188 figg. M. 5.—
- 30674 Wallin, Ivan E. 51.22 Allocreadium : 14  
1909. A New Species of the Trematode Genus *Allocreadium*. Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 29 p. 50—66, 2 pls. [2 nn. spp.] (74.1)
- 75 Monticelli, Fr. Sav. 51.22 Aphanurus : 16.9 : 7.55  
1909. Forma giovane di *Aphanurus stossichii*. Monit. zool. ital. Anno 20 p. 67—68.
- 76 Elgood, Bonté Sheldon. 51.22 Bilharzia : 16.9 : 9.9  
1908. Bilharziasis among Women and Girls in Egypt. (Brit. med. Ass.) Brit. med. Journ. 1908 Vol. 2 p. 1355—1357. — Med. Rec. N. Y. Vol. 74 p. 385.
- 77 Looss, A. 51.22 Bilharzia : 16.9 : 9.9  
1909. Bilharziosis of Women and Girls in Egypt in the Light of the "Skin-Infection Theory." Brit. med. Journ. 1909 Vol. 1 p. 773—777. [The "Skin-Infection-Theory" is in accordance with all the facts known of the biology of the parasite.]
- 78 Madden, Frank Cole. 51.22 Bilharzia : 16.9 : 9.9  
1909. Bilharziosis of the Anus. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 12 p. 370—371, 2 figg.
- 79 Perry, Allan. 51.22 Bilharzia : 11.69 : 9.9  
1909. Bilharziosis in the Penis. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 12 p. 351—353, 9 figg.
- 80 Seurat, L. G. 51.22 Crossodera : 16.9 : 7.58  
1909. Sur la présence du *Crossodera (Distoma) excisum* Rud., dans la baie d'Alger. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 362—363.
- 81 v. Linstow, [O.] 51.22 Distomum : 16.9 : 57.82  
1909. *Distomum*-Larven in einer Raupe. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 49 p. 331—333, 1 fig. [*D. hydrocampae* n. sp.]
- 30682 Carré, H. 51.22 Distomum : 16.9 : 9.735  
1909. Sur le rôle pathogène des distomes dans la cachexie aqueuse du mouton. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 262—263.

- 30683 Kermorgant. 51.22 Distomum : 16.9 : 9.9  
1905. Sur la fréquence de la Distomatose hépatique au Tonkin. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 53 p. 104—109.
- 84 Rindfleisch, W. 51.22 Distomum : 16.9 : 9.9  
1909. Ueber die Infektion des Menschen mit *Distomum felineum*. Zeitschr. klin. Med. Bd. 69 p. 1—31, 2 Taf.
- 85 Lebour, Marie V. 51.22 Echinostephillia (42.82)  
1909. Trematodes of the Northumberland Coast, No. III. — A Preliminary Note on *Echinostephillia virgula*, a new Trematode in the Turnstone. Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham Newcastle N. S. Vol. 3 p. 440—445, 1 pl.
- 86 Gomes de Faria. 51.22 Echinostomum : 16.9 : 87.4  
1909. *Echinostomum crotophagae*, n. sp. Novo parazito do anú azul. *Crotophaga maior*, L. — *Echinostomum crotophagae*, n. sp. A new parasite of the blue anú. *Crotophaga maior*, L. Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 1 p. 99—104, 1 pl.
- 87 Railliet, A., et A. Henry. 51.22 Echinostomum : 16.9 : 9.74  
1909. Sur un Echinostome de l'intestin du chien. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 447—449. [*E. gregale* n. sp.]
- 88 Monticelli, Fr. Sav. 51.22 Encotyllabe : 16.9 : 7.58  
1909. Identificazioni di una n. sp. del genere *Encotyllabe* (*lintonii* Montic.). Boll. Soc. Natural. Napoli Vol. 22 p. 86—88, 3 figg.
- 89 Braun, M. 51.22 Fasciola : 16.9 : 9.32  
1909. Leberegel (*Fasciola hepatica* L.) aus dem Feldhasen. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 50 p. 57—59.
- 90 Ward, Henry B. 51.22 Fasciolopsis (51)  
1909. *Fasciolopsis Buskii*, *F. Rathouisi*, and related species in China. Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 29 p. 5—16, 2 pls.
- 30691 Rodenwaldt, Ernst. 51.22 Fasciolopsis : 16.9 : 9.9  
1909. *Fasciolopsis Füllebornii* n. sp. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 451—461, 1 Taf., 3 figg.
- 92 Tennent, D. H. 51.22 Gasterostomum : 15  
1909. An Account of Experiments for Determining the Complete Life History of *Gasterostomum gracilescens*. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 432—433.
- 93 Rosseter, T. B. 51.22 Holostomum : 16.9 : 82  
1909. On *Holostomum excisum* (Linstow, 1906), and the Development of a Tetracotyliform Larva to a *Holostomum* sp. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10 p. 385—392, 1 pl.
- 94 Gonder, Richard. 51.22 Itygonimus : 16.9 : 9.33  
1909. *Itygonimus lorun* (Dujardin). Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 53 p. 169—174, 1 Taf., 3 figg.
- 95 Low, R. Bruce. 51.22 Opisthorchis : 16.9 : 9.9  
1909. Fasciolidae in Pancreas. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 12 p. 208—209.
- 96 Garrison, Philip E., and Ricardo Leynes. 51.22 Paragonimus : 13.41  
1909. The Development of the Miracidium of *Paragonimus* under Various Physical Conditions. Philippine Journ. Sc. B Vol. 4 p. 177—183.
- 97 Goebel, Carl. 51.22 Schistosomum : 16.9 : 9.9  
1906. Die *Bilharzia*-Krankheit. Heilkunde Wien Jahrg. 10 p. 145—149.
- 98 Goebel, [Carl]. 51.22 Schistosomum : 16.9 : 9.9  
1908. Ueber *Bilharzia*-Krankheit. (Deutsch. tropenmed. Ges.) München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 1307.
- 99 Goebel, [Carl]. 51.22 Schistosomum : 16.9 : 9.9  
1909. Die pathologische Anatomie der *Bilharzia*-Krankheit. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 46 p. 1245—1248, 9 figg.
- 30700 Logan, O. T. 51.22 Schistosomum : 16.9 : 9.9  
1909. Schistosomiasis (japonicum) with Special Reference to Observa-

- tions in Hunan Province, China. *Boston med. surg. Journ.* Vol. 161 p. 22—23, 6 figg. (51.2,3)
- 30701 Peake, Ernest C. 51.22 *Schistosomum* : 16.9 : 9.9  
1909. Three Cases of Infection by *Schistosomum japonicum*. *Journ. trop. Med. Hyg. London* Vol. 7 p. 64—70, 7 figg.
- 02 Pirajá da Silva. 51.22 *Schistosomum* : 16.9 : 9.9  
1909. La Schistosomose à Bahia. *Arch. Parasitol. T.* 13 p. 283—302, 11 figg.
- 03 Tsunoda, T. 51.22 *Schistosomum* : 16.9 : 9.9  
1909. Über tuberkelähnliche Knötchenbildung verursacht durch Eier von *Schistosomum japonicum*. *Arch. path. Anat. Bd.* 198 p. 425—433, 1 Taf.
- 04 Miestinger, Karl. 51.22 *Sterrhurus* : 16.9 : 7.55  
1909. Die Anatomie und Histologie von *Sterrhurus fusiformis* (LÜHE) 1901. *Arb. zool. Inst. Wien Bd.* 17 p. 359—381, 2 Taf. 14.3,61,63,65,77,8
- 05 Haswell, W. A. 51.22 *Temnocephala* : 13  
1909. The Development of the *Temnocephaleae*. *Quart. Journ. micr. Sc. N.S.* Vol. 54 p. 415—442, 3 pls. 13.1,15,2, 14.32,34,61,63,65,77,81
- 06 Schreiner, A., und K. E. Schreiner: 51.22 *Zoogonus* : 13.1  
1909. Neue Studien über die Chromatinreifung der Geschlechtszellen. V. Die Reifung der Geschlechtszellen von *Zoogonus mirus* Lss. *Skrift. Vidensk. Christiania* No. 8, 24 pp., 4 Taf.
- 07 Steinmann, P. 51.23 : 11.69  
1909. Doppelbildungen bei Planarien. *Verh. deutsch. zool. Ges. Vers.* 19 p. 312—313.
- 08 Wilhelmi, J. 51.23 : 11.69  
1909/10. Zur Regeneration und Polypharyngie der Tricladen. *Zool. Anz. Bd.* 34 p. 673—677. — Nachtrag zur Mitteilung über die Polypharyngie der Tricladen. *Bd.* 35 p. 311—317, 1 fig.
- 30709 Bresslau, E. 51.23 : 13  
1909. Die Entwicklung der Acoelen. *Verh. deutsch. zool. Ges. Vers.* 19 p. 314—324, 1 Taf.
- 10 Bendl, Walther E. 51.23 : 14  
1909. Der „Ductus genito-intestinalis“ der Plathelminthen. *Zool. Anz. Bd.* 34 p. 294—299, 2 figg. 14.34,67
- 11 Steinmann, Paul. 51.23 : 14.32  
1909. Zur Polypharyngie der Planarien. *Zool. Anz. Bd.* 35 p. 161—165, 2 figg.
- 12 Mrázek, Al. 51.23 : 14.61  
1909. Einige Bemerkungen über das Excretionssystem der Süßwassertricladen. *Zeitschr. wiss. Zool. Bd.* 93 p. 64—72, 5 figg. [Nachweis von Excretionsgefäßen im Pharynx einiger Süßwassertricladen.]
- 13 Ballowitz, E. 51.23 : 14.63.1  
1907. Ueber den feineren Bau der Spermien der Turbellarien. *Verh. anat. Ges. Vers.* 21 p. 220—231, 29 figg.
- 14 Wilhelmi, [Julius.] 51.23 : 15  
1909. Zur Biologie der Seetricladen. *Verh. deutsch. zool. Ges. Vers.* 19 p. 253—254, 267—281.
- 15 Wilhelmi, [Julius]. 51.23 : 16.9 : 7.35  
1909. Ernährungsweise, Gelegenheits-, Pseudo- und Dauerparasitismus bei Seetricladen. *Zool. Anz. Bd.* 34 p. 723—730. 15.3,5
- 16 Korotneff, A. 51.23 : 18  
1909. Mitochondrien, Chondriomiten und Faserepithel der Tricladen. *Arch. mikr. Anat. Bd.* 74 p. 1000—1016, 2 Taf. 18.1,6,7
- 17 de Beauchamp, P. 51.23 (44.36)  
1909. *Plagiostoma lemani* (DU PLESSIS) et *Polycelis felina* (DALYELL) [cornuta (JOHNSON)] aux environs de Paris. *Bull. Soc. zool. France T.* 34 p. 124—129.
- 30718 Bendl, Walter E. 51.23 (57.6)  
1909. Rhabdocoele Turbellarien aus Innerasien. *Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd.* 45 p. 128—130.



- 30719 Geba, Josef. 51.23 (69)  
1909. Landplanarien von Madagaskar und den Comoren. Voeltzkow, Reise in Ostafrika Bd. 2 p. 379—398, 2 Taf., 3 figg. [11 nn. spp. in *Bipalium* 3, *Placocephalus* 2, *Rhynchodemus*, *Amblyplana* 4, *Platydemus*.] (69.4)
- 20 Weiss, Annie. 51.23 (94.1)  
1909. Turbellaria, Rhabdocoelida und Tricladida paludicola. Fauna Südwest-Austral. Bd. 2 p. 403—410. [9 nn. spp. in: *Mesostoma* 2, *Plagiostomum*, *Planaria* 6.]
- 21 Hallez, Paul. 51.23 Bothriomolus (44.87)  
1909. Cycle biologique d'une forme voisine des *Otoplana*. C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 802—804. [*Bothriomolus* n. g. *constrictus* n. sp.]
- 22 Bohn, G. 51.23 Convoluta : 11.044  
1909. Tropisme et sensibilité différentielle (à propos des *Convoluta*). Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 80—82.
- 23 Wahl, Bruno. 51.23 Dalyelliidae : 14  
1909. Untersuchungen über den Bau der parasitischen Turbellarien aus der Familie der Dalyelliiden (Vorticiden). II. Teil. Die Genera *Umagilla* und *Syndesmis*. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. 1 Bd. 118 p. 943—965, 1 Taf., 2 figg. [*Umagilla* n. g. *forskalsensis* n. sp.]
- 24 Bresslau, Ernst. 51.23 Mesostomum : 18.16  
1909. Über die Sichtbarkeit der Centrosomen in lebenden Zellen. Ein Hinweis auf *Mesostoma ehrenbergi* als Objekt zu cytologischen Untersuchungen. Zool. Anz. Bd. 35 p. 141—145, 2 figg.
- 25 von Hofsten, N. 51.23 Otomesostoma : 13.13  
1909. Über die frühzeitige Besamung der Eizellen bei *Otomesostoma auditivum* (FOREL und DU PLESSIS). Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Turbellarienspermien. Zool. Anz. Bd. 34 p. 431—443, 13 figg.
- 26 Arnold, G. 51.23 Planaria : 11.32  
1909. Intra-cellular and General Digestive Processes in Planariae. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 54 p. 207—220, 1 pl.
- 30727 Steinmann, Paul. 51.23 Planaria : 11.69  
1909. Organisatorische Resultanten. Studien an Doppelplanarien. Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 21—28, 2 figg.
- 28 Stevens, N. M. 51.23 Planaria : 11.69  
1909. Notes on Regeneration in *Planaria simplicissima* and *Planaria morгани*. Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 610—621, 26 figg.
- 29 Steinmann, Paul. 51.23 Planaria : 14  
1909. Untersuchungen an neuen Tricladen. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 93 p. 157—184, 1 Taf., 3 figg. [1 n. var.]
- 30 Sekera, Emil. 51.23 Planaria : 15  
1909. Einige Beiträge zur Lebensweise der *Planaria vitta* DUGÈS. Zool. Anz. Bd. 34 p. 161—164, 3 figg. [Vermag unter ungünstigen Verhältnissen, in eine Schleimcyste eingekapselt, bei spärlicher Wassermenge latent zu leben.]
- 31 Botezat, E., und W. Bendl. 51.23 Planaria : 18.8  
1909. Über Nervenendigungen in der Haut von Süßwasser-Tricladen. Zool. Anz. Bd. 34 p. 59—64, 5 figg.
- 32 Mercier, L. 51.23 Planaria (44.39)  
1909. Sur la présence de *Planaria alpina* DANA aux environs de Nancy. Arch. Zool. expér. (5) T. 1 p. XLIX—LVII, 2 figg.
- 33 Bruyant, C. 51.23 Planaria (44.59)  
1909. Note sur la présence de „*Planaria alpina*“ DANA en Auvergne. Ann. Stat. limnol. Besse 1909 p. 55—57.
- 34 Stringer, Caroline E. 51.23 Planaria (78.2)  
1909. Notes on Nebraska Turbellaria with Descriptions of two new Species. (Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No 93.) Zool. Anz. Bd. 34 p. 257—262, 4 figg. [2 nn. spp. in *Planaria*. Asexual Reproduction.]
- 30735 Bendl, Walther Ernst. 51.23 Rhynchodemus : 14  
1909. Europäische Rhynchodemiden. I. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 92 p. 51—74, 1 Taf., 1 fig. [2 nn. spp. in *Rhynchodemus*.] (43.96, 44.94)

- 30736 Deton, Willy. 51.23 Thysanozoon : 13.1  
1909. L'„Etape synaptique“ dans le *Thysanozoon brochii*. Cellule T. 25 p. 131—147, 1 pl.
- 37 Oxner, Mieczyslaw. 51.24 Lineus : 11.69  
1909. Sur deux modes différents de régénération chez *Lineus ruber* (MÜLL.). C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1424—1426.
- 38 Oxner, Mieczyslaw. 51.24 Oersteidia : 11.67  
1909. Sur un cas nouveau d'hermaphroditisme chez une Métanémerite, *Oersteidia rustica* JOUBIN. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1633—1635.
- 39 Rauther, Max. 51.3 : 14  
1909. Morphologie und Verwandtschaftsbeziehungen der Nematoden und einige ihnen nahe gestellter Vermalien. Ergebn. Fortschr. Zool. Bd. 1 p. 491—596, 21 figg. 51.3, 54.1, 12
- 40 Martini, E. 51.3 : 14.77  
1909. Über Subcuticula und Seitenfelder einiger Nematoden. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 93 p. 535—624, 2 Taf., 21 figg.
- 41 Perroncito, Edoardo. 51.3 : 15  
1904. Sull'incapsulamento o incistidamento delle larve dei Nematodi alló stato libero. Gazz. med. ital. Anno 55 p. 202.
- 42 Marcinkowski, Kati. 51.3 : 15  
1909. Parasitisch und semiparasitisch an Pflanzen lebende Nematoden. Arb. biol. Anst. Land- & Forstwirtschaft. Berlin Bd. 7 p. 1—192, 1 Taf., 76 figg. [Tylenchinae n. subfam.]
- 43 Mirande, Marcel. 51.3 : 15  
1909. Sur la présence de nématocécidies chez deux plantes phanérogames parasites. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 519—521.
- 44 Marcinkowski, [Kati]. 51.3 : 16.5  
1909. Untersuchungen über Nematoden. Mitt. biol. Anst. Land- & Forstwirtschaft. Berlin Heft 8 p. 41—46.
- 30745 Cognetti de Martiis, Luigi. 51.3 : 16.9 : 51.6  
1909. Una curiosa alterazione anatomica-istologica in un Lombrico dovuto a Nematodi parassiti. Atti Accad. Sc. Torino Vol. 44 p. 699—706, 1 tav. [Parassitismo intercellulare di larve indeterminate.]
- 46 Jägerskiöld, L. A. 51.3 : 16.9 : 82  
1909. Zur Kenntnis der Nematoden-Gattungen *Eustrongylides* und *Hysrichus*. Nova Acta Soc. Sc. Upsala (4) Vol. 2 No. 3, 48 pp., 5 Taf., 12 figg. [6 nn. spp. in: E. 4, H. 2.] (45.9, 66.2, 81)
- 47 Shipley, A. E. 51.3 : 16.9 : 86  
1909. The Thread-Worms (Nematoda) of the Red Grouse (*Lagopus scoticus*). Proc. zool. Soc. London 1909 p. 335—350, 8 pls.
- 48 Petit, C. 51.3 : 16.9 : 9.725  
1909. Sur une pseudo-tuberculose vermineuse du Cheval. Rec. Méd. vétér. Paris T. 76 p. 493—502, 4 figg.
- 49 Bertoloni, Giulio. 51.3 : 16.9 : 9.735  
1909. Sull' *Uncinaria radiata* RAILL. e su di un *Oesophagostoma* MOLIN rinvenuti in bovini della Campagna romana e della Sardegna. Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 10 p. 117—120. (45.6, 9)
- 50 Metchnikoff, L. 51.3 : 16.9 : 9.9  
1901. Note helminthologique sur l'appendicite. Bull. Acad. Méd. Paris (3) Vol. 45 p. 301—309.
- 51 Jägerskiöld, L. A., O. v. Linstow und R. Hartmeyer. 51.3 (43)  
1909. Die Süßwasserfauna Deutschlands Heft 15. Nematodes, Mermithidae und Gordiidae. Jena, Gustav Fischer, 8°. 92 pp., 85 figg. M. 1.80. 51.31
- 30752 Jägerskiöld, L. A. 51.3 (62)  
1909. Nematoden aus Ägypten und dem Sudan (eingesammelt von der Schwedischen Zoologischen Expedition). Results Swed. zool. Exped. Egypt Pt. 3 No. 6, V, 66 pp., 4 pls., 23 figg. [2 nn. spp. in: *Rictularia*, *Dichelyne* n. g.] (62, 921)

- 30753 v. Linstow, [O.] 51.3 (68.8)  
1909. Neue Helminthen aus Deutsch-Südwest-Afrika. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 448—451, 4 figg. [4 nn. spp. in: *Heterakis* 2, *Physaloptera*, *Oxyuris*.]
- 54 Calmette, [A.], François et Breton. 51.3 *Ankylostoma* : 11.044  
1905. Contribution à l'étude de l'influence du sel marin sur l'évolution des œufs et larves d'*Ankylostome* dans les galeries de mines de houille. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 54 p. 157—160.
- 55 Calmette, A., et Breton. 51.3 *Ankylostoma* : 16.9 : 9.74  
1905. Note sur l'infection ankylostomiasique expérimentale chez le chien. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 53 p. 312—314.
- 56 Manouvriez, A. 51.3 *Ankylostoma* : 16.9 : 9.9  
1904. Anémie ankylostomique des mineurs. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 51 p. 375—391.
- 57 Leiper, Robert T. 51.3 *Ankylostoma* : 16.9 : 9.9  
1908. Forms of *Ankylostoma* in Australia. (Brit. med. Ass.) Med. Rec. N. Y. Vol. 74 p. 383.
- 58 Löbker. 51.3 *Ankylostoma* : 16.9 : 9.9  
1908. Die *Ankylostomafrage*. (14. intern. Kongr. Hyg. Demographie Berlin). Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Ref. Bd. 41 p. 241.
- 59 Manson, Patrick, Wm. F. Law, and G. A. Turner. 51.3 *Ankylostoma* : 16.9 : 9.9  
1908. Discussion on Sanitation in Reference to Ankylostomiasis in the Tropics. (Brit. med. Ass.) Brit. med. Journ. 1908 Vol. 2 p. 1347—1354.
- 60 May, A. 51.3 *Ankylostoma* : 16.9 : 9.9  
1908. A Preliminary Report on the Inhibitory Action of Dilute Solution of Acid on the Development of the Ova of the *Ankylostoma duodenale*. (Brit. med. Ass.) Lancet Vol. 175 p. 740—741.
- 30761 Burkitt, R. W. 51.3 *Ankylostoma* : 16.9 : 9.9  
1909. Observations on Ankylostomiasis and its Complications in Eastern Bengal. Lancet Vol. 177 p. 1278—1279.
- 62 Henggeler, Oskar. 51.3 *Ankylostoma* : 16.9 : 9.9  
1909. Ueber Ankylostomiasis. Corr.-Blatt Schweiz. Aerzte Jahrg. 39 p. 374—385.
- 63 Molz, E. 51.3 *Aphelenchus* : 16.5  
1909. Ueber *Aphelenchus olesistus* Ritz. Bos und die durch ihn hervorgerufene Aelchenkrankheit der Chrysanthemum. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Orig. Bd. 23 p. 656—671, 1 Taf., 2 figg.
- 64 Bolsius, H. 51.3 *Ascaris* : 13.1  
1897. Sur l'œuf de l'*Ascaris megaloccephala* à divers niveaux de son trajet par l'oviducte. Ann. Soc. scient. Bruxelles Bull. Ann. 21 p. 92—96, 1 fig.
- 65 Boring, Alice M. 51.3 *Ascaris* : 13.9  
1909. On the Effect of Different Temperatures on the Size of the Nuclei in the Embryo of *Ascaris megaloccephala* with Remarks on the Size-Relation of the Nuclei in *univalens* and *bivalens*. Arch. Entw.-Mech. Bd. 28 p. 118—124, 2 pls.
- 66 Boveri, Th., und M. J. Hogue. 51.3 *Ascaris* : 13.9  
1909. Über die Möglichkeit, *Ascaris*-Eier zur Teilung in zwei gleichwertige Blastomeren zu veranlassen. Sitz.-Ber. phys. med. Ges. Würzburg 1909 p. 44—48, 5 figg. [Teilung unter der Einwirkung starker Zentrifugalkraft. Erste Teilungsebene senkrecht auf der künstlichen Schichtung. Furchung.]
- 67 Stevens, N. M. 51.3 *Ascaris* : 13.9  
1909. The Effect of Ultra-Violet Light upon the Developing Eggs of *Ascaris megaloccephala*. Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 622—639, 3 pls.
- 30768 Glaue, Heinrich. 51.3 *Ascaris* : 16.9 : 9.74  
1909. Zur Unterscheidung von *Ascaris canis* und *A. felis* (*Ascaris canis s. mystax*). Ein Beitrag zur Systematik der Nematoden. Zool. Anz. Bd. 33 p. 785—790, 3 figg.



- 30769 Vallillo, Giovanni. 51.3 Ascaris : 16.9 : 9.74  
1909. Das Vorkommen von *Ascaris mystax* beim Löwen. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 461—462. [*Ascaris mystax*, var. nov. *leonis* in Magen und Darm des Löwen.]
- 70 De-Pietra Leone, Enrico. 51.3 Ascaris : 16.9 : 9.9  
1899. Uscita di Ascaridi lombricoidi dall'inguine. Gazz. med. lombarda Anno 58 p. 291—292.
- 71 Pond, A. M. 51.3 Ascaris : 16.9 : 9.9  
1904. Ascarides in the Bile-Ducts Simulating Gallstone Seizures. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 128 p. 484—488.
- 72 Aymaretto, Teodosio. 51.3 Ascaris : 16.9 : 9.9  
1905. Un caso di tiflite da Ascaridi. Gazz. med. ital. Anno 56 p. 195—197.
- 73 Jerinici, D. 51.3 Ascaris : 16.9 : 9.9  
1908. Présence d'ascarides dans le tube digestif des typhiques. (Réun. biol. Bucarest.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 276.
- 74 Donzella, D. F. 51.3 Ascaris : 16.9 : 9.9  
1909. Un caso di occlusione intestinale con polielmintiasi da Ascaridi. Atti Soc. ligust. Sc. nat. Genova Vol. 20 p. 58—60.
- 75 Bilek, Fr. 51.3 Ascaris : 18  
1909. Über die fibrillären Strukturen in den Muskel- und Darmzellen der Ascariden. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 93 p. 624—667, 2 Taf. 18.1, 6, 7
- 76 Schaffner, John H. 51.3 Ascaris : 18.13  
1909. Chromosome Difference in *Ascaris megalocephala*. Ohio Natural. Vol. 9 p. 506—508, 9 figg.
- 77 Guieysse-Pellissier, A. 51.3 Ascaris : 18.15  
1909. Etude de la division karyokinétique des cellules épithéliales de l'intestin d'*Ascaris megalocephala*. C. R. Ass. Anat. Réun. 11 p. 82—91, 4 figg.
- 30778 Goldschmidt, Richard. 51.3 Ascaris : 18.8  
1909. Das Nervensystem von *Ascaris lumbricoides* und *megalocephala*. Ein Versuch, in den Aufbau eines einfachen Nervensystems einzudringen. Zweiter Teil. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 92 p. 306—357.
- 79 Gendre, E. 51.3 Atractis (66.3)  
1909. Notes d'Helminthologie africaine. (Première note). Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux Vol. 63 p. XXIX—XXXIII, 6 figg. [*Atractis fasciolata* n. sp.]
- 80 Daniels, C. W. 51.3 Filaria : 14  
1896. *Filaria bancrofti*. Brit. Guiana med. Ann. Vol. 8 p. 62—69, 2 pls.
- 81 Baldasseroni, Vincenzo. 51.3 Filaria : 16.9 : 54.2  
1908. „*Ixodes ricinus*“ L. infetto da embrioni di *Filaria*. Bull. Soc. entom. ital. Anno 35 p. 171—174.
- 82 d'Herelle, F., et H. Seidelin. 51.3 Filaria : 16.9 : 81.2  
1909. Sur deux microfilaires du sang de serpents. C. R. Soc. Paris T. 67 p. 309—411, 1 fig. [2 nn. spp. in *Filaria*.]
- 83 Leiper, Robert T. 51.3 Filaria : 16.9 : 88.1  
1909. Description of *Filaria mavis*, n. sp., from the Thrush. Zoologist (4) Vol. 13 p. 337—339.
- 84 Fülleborn. 51.3 Filaria : 16.9 : 9.74  
1908. Ueber *Filaria volvulus*. (Biol. Abt. ärztl. Ver. Hamburg.) München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 255. [Austreten d. Hundefilarienlarven aus Rüsselscheidenspitze d. Mücke und Eindringen in die Haut nachgewiesen (Tötung der inficiert. Mücke während Saugakt mittels elektr. Funkens, Serienschnitte durch Haut sammt Mücke).]
- 30785 Caillot, E. 51.3 Filaria : 16.9 : 9.74  
1909. Un cas de filariose du cœur droit chez le chien. Rec. Méd. vétér. Paris T. 86 p. 372—373.

- 30786 Daniels, C. W., and J. H. Congers. 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1896. Elephantiasis and Filariasis. Brit. Guiana med. Ann. Vol. 8 p. 42—61.
- 87 Orsi, Francesco. 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1896. *Filaria* nel sangue, nelle urine e nelle feci di un umbro. Gazz. med. lombarda Anno 55 p. 311—312, 3 figg.
- 88 Daniels, C. W. 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1897/98. The *Filaria sanguinis hominis perstans* Found in the Aborigines of British Guiana. Brit. Guiana med. Ann. Vol. 9 p. 28—41. [Question of specific distinctness uncertain.] — The *Filaria ozzardi* and their Adult Forms. Vol. 10 p. 1—5. [Described by MANSON.]
- 89 Ozzard, T. 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1897. A Supposed New Species of *Filaria sanguinis hominis* Found in the Interior of British Guiana. Brit. Guiana med. Ann. Vol. 9 p. 24—27. [Un-named blunt-tailed forms.]
- 90 Opie, Eugene L. 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1901. Filarial Lymphatic Varix. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 122 p. 251—266, 1 fig.
- 91 Andrade, E. 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1905. A Case of *Filaria sanguinis hominis*. Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 130 p. 126—127.
- 92 Fülleborn. 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1908. Über die Morphologie und Übertragung des menschlichen Mikrofilarien. (1. Tagung deutsch. tropenmed. Ges. Hamburg.) Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 34 p. 853. — Untersuchungen an menschlichen Mikrofilarien. (Deutsch. tropenmed. Ges.) München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 1307.
- 30793 Brunwin, A. D. 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1909. Some Aspects of Filariasis in Fiji. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 12 p. 365—370.
- 94 Craig, Charles F. 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1909. *Filaria (Microfilaria) philippinensis*. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 12 p. 239—241. — by GEORGE C. LOW. p. 256.
- 95 Hoffmann, Erich, and Ludwig Halberstädter. 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1909. Histologische Untersuchungen einer durch *Filaria volvulus* erzeugten subkutanen Wurmgeschwulst. Arch. path. Anat. Bd. 196 p. 84—91, 1 Taf., 1 fig.
- 96 Rodenwaldt, [Ernst.] 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1909. Ueber Filariasis. Bemerkungen zu dem Artikel von Dr. zur VERTH in No. 49 (3. Dezember 1908) dieser Wochenschrift. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 35 p. 143—144.
- 97 Stephens, J. W. W. 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1909. On the Supposed Occurrence of *Filaria immitis* in Man. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 2 p. 317—319.
- 98 Whyte, G. Duncan. 51.3 *Filaria* : 16.9 : 9.9  
1909. Filarial Periodicity and its Association with Eosinophilia. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 12 p. 175—183.
- 99 Federley, Harry. 51.3 *Filaria* (47.1)  
1909. Fynd af *Filaria obturans* PRENANT. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 35 p. 88—89.
- 30800 Alessandrini, Giulio. 51.3 *Globocephalus* : 16.9 : 9.73  
1909. Su di un raro parassita dell' intestino del Maiale e sul genere *Globocephalus* MOLIN. Arch. Parasitol. T. 13 p. 458—476, 24 figg.
- 01 Leiper, Robert T. 51.3 *Gnathostoma* : 14  
1909. The Structure and Relationships of *Gnathostoma siamense* (LEVINSEN). Parasitology Vol. 2 p. 77—80.
- 30802 v. Linstow, [O.] 51.3 *Hedruris* : 16.9 : 81.3  
1909. *Hedruris squamata* n. sp. Arch. Nat. Jahrg. 75 Bd. 1 p. 63—66.

- 30803 Letulle, Maurice, et [G.] Marotel. 51.3 *Heterakis* : 16.9 : 86  
1909. Étude des typhlites parasitaires. Nodules des caecum parasitaires chez le Faisan. Arch. Parasitol. T. 12 p. 361—368, 2 figg. [*Heterakis vesicularis*.]
- 04 Gendre, E. 51.3 *Heterakis* (66)  
1909. Notes d'Helminthologie africaine. (Deuxième note.) Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux Vol. 63 p. XXXIII—XLI, 22 figg. [2 nn. spp. in: *Heterakis*.] — (Troisième Note). p. LXXIV—LXXXIII, 15 figg. [3 nn. spp. in *Heterakis*.] 16.9 : 81, 82 (66.3,9)
- 05 Mathis, C., et M. Leger. 51.3 *Microfilaria* : 16.9 : 86  
1909. Microfilaire de la poule. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 407—409, 1 fig. [*Microfilaria seguini* n. sp.]
- 06 Weinberg, M. 51.3 *Oesophagostomum* : 16.9 : 9.8  
1909. Oesophagostomose des anthropoïdes et des singes inférieurs. Arch. Parasitol. T. 13 p. 161—203, 1 pl., 14 figg.
- 07 Perroncito, Edoardo. 51.3 *Oxyuris* : 16.9 : 9  
1903. Sullo sviluppo degli Oxiuridi. Gli Oxiuridi e l'appendicite. Gazz. med. ital. Anno 54 p. 61—62.
- 08 Harrison, A. J. 51.3 *Physaloptera* : 16.9 : 9.74  
1909. Fatal Enteritis in a Tiger caused by *Physaloptera praeputialis*. Parasitology Vol. 2 p. 29—31.
- 09 Ransom, B. H. 51.3 *Probstmayria* : 16.9 : 9.725  
1907. *Probstmayria vivipara* (PROBSTMAYR, 1865) RANSOM, 1907. A Nematode of Horses heretofore Unreported from the United States. Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 27 p. 33—40, 1 pl. (75.3, 78.6)
- 10 Southern, Rowland. 51.3 *Rhabditis* (41.82)  
1909. On the Anatomy and Life-history of *Rhabditis brassicae*, n. sp. Journ. econ. Biol. Vol. 4 p. 91—95, 1 pl.
- 30811 Railliet, A., et A. Henry. 51.3 *Strongylidae* : 16.9 : 6  
1909. Sur la classification des Strongylidae: I. — *Metastrongylinae*. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 85—88. [5 nn. spp. in: *Haemonchus*, *Graphidium* (n. g. pro *Strongylus strigosus*), *Ostertagia* 2, *Cooperia*, *Heligmosomum* n. g. pro *Metastrongylus costellatum*.] — II. — *Ankylostominae*. p. 168—171. [*Chabertia* n. g. pro *Strongylus ovina*, *Ternidens* pro *Triodontophorus deminutus*, *Bathmostomum* pro *St. sangeri*, *Amidostomum* pro *St. anseris*.]
- 12 Stephens, J. W. W. 51.3 *Strongylus* : 16.9 : 9.9  
1909. A New Human Nematode *Strongylus gibsoni*, n. sp. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 2 p. 315—316, 2 pls.
- 13 Opie, Eugene L. 51.3 *Trichina* : 16.9 : 9  
1904. An Experimental Study of the Relation of Cells with Eosinophile Granulation to Infection with an Animal Parasite (*Trichina spiralis*). Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 127 p. 477—493, 2 figg. [Mild infection stimulates multiplication, severe infection causes destruction of eosinophiles.]
- 14 Baker, L. 51.3 *Trichina* : 16.9 : 9  
1909. Rats and Trichinosis. Journ. Soc. Destruction Vermin Vol. 1 p. 113—115. 16.9 : 9.32,73
- 15 Böhm, Jos. 51.3 *Trichina* : 16.9 : 9  
1909. Beiträge zur Trichinenkunde. Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 19 p. 356—357. [Ratten als Trichinenüberträger auf das Schwein. Lieblingssitze der Trichinen.] 16.9 : 9.32,73
- 16 Schade, C. 51.3 *Trichina* : 16.9 : 9  
1909. Zum Vorkommen von Trichinen bei Ratten und zur Bedeutung dieser Tiere als Trichinenüberträger auf Schweine. Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 20 p. 46—47. 16.9 : 9.32,73
- 30817 Stäubli, Carl. 51.3 *Trichina* : 16.9 : 9  
\*1903. Trichinosis. Wiesbaden, J. F. Bergmann, 8°, 300 pp., 14 Taf., 18 figg. M. 18.—. [Morphologie und Biologie der Trichine.]



- 30818 Böhm, [Jos.] 51.3 Trichina : 16.9 : 9.73  
1909. Zur Trichinenschau. *Wochenschr. Tierheilkde. Jahrg. 53* p. 233—235.
- 19 Ströse. 51.3 Trichina : 16.9 : 9.73  
1909. Die Übertragung der Trichinen auf das Schwein. *Arb. kais. Gesundheitsamt Berlin Bd. 33* p. 109—126. [Keine Infektion durch Excrementa trichinöser Tiere.]
- 20 Da Costa, John Chalmers, and 51.3 Trichina : 16.9 : 9.9  
Rae Shepard Dorsett.  
1901. Report of a Case of Sporadic Trichinosis. *Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 122* p. 725—736, 4 figg.
- 21 Böhm, Jos. 51.3 Trichina : 16.9 : 9.9  
1909. Eine neue Trichinenendemie in Bayern. *Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 19* p. 305—308.
- 22 Basse, Otto. 51.3 Trichina (43.13)  
1909. Vorkommen und Verbreitung der Trichinen im Regierungsbezirk Posen. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 368*—377.
- 23 Stäubli, Carl. 51.3 Trichinella  
1909. Ueber die Verbreitungsart der Trichinellen. *München. med. Wochenschr. Jahrg. 56* p. 325—330. [Der eigentliche Generationserhalter der Trichinellen ist das Schwein, nicht die Ratte.]
- 24 Guiart, J. 51.3 Trichocephalus : 16.9 : 9.9  
1904. Rôle du Trichocephale dans l'étiologie de la fièvre typhoïde, Rapport par R. BLANCHARD. *Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 52* p. 239—245.
- 25 Horn, Paul. 51.3 Tylenchus : 15  
1909. Beitrag zur Kenntnis der Moos bewohnenden *Tylenchus*-Arten. *Arch. Ver. Freunde Nat. Mecklenburg Jahrg. 63* p. 67—77, 1 Taf.
- 26 . 51.3 Tylenchus : 16.5  
1909. Gall-worm or Eel-worm of Potatoes. *Journ. Dept. Agric. West Australia Vol. 18* p. 351—353, 1 pl.
- 30827 Johnson, Edw. C. 51.3 Tylenchus : 16.5  
1909. Notes on a Nematode in Wheat. *Science N. S. Vol. 30* p. 576.
- 28 Craig, Charles F. 51.3 Uncinaria : 16.9 : 9.9  
1903. The Occurrence of Uncinariasis (Ankylostomiasis) in Soldiers of the United States Army. *Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 126* p. 798—816.
- 29 Smith, Allen J. 51.3 Uncinaria : 16.9 : 9.9  
1909. Uncinariasis in Texas. *Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 126* p. 768—798, 10 figg.
- 30 Whipple, G. H. 51.3 Uncinaria : 16.9 : 9.9  
1909. Uncinariasis in Panama. *Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 138* p. 40—48, 3 figg.
- 31 Southern, Rowland. 51.31 (41.5)  
1909. The Gordii of Ireland. *Irish Natural. Vol. 18* p. 115—117.  
(41.63, 72, 74, 82, 83, 93, 96)
- 32 von Pelser-Berensberg, H. 51.31 Gordius : 16.9 : 57  
1909. Fadenwürmer in Insekten. *Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5* p. 284—285, 1 fig.
- 33 Fiedler, August. 51.31 Gordius : 16.9 : 57.86  
1909. Fadenwurm aus einer Raupe von *Cucullia scrophulariae* CAP. *Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5* p. 135.
- 34 Porta, Antonio. 51.33 : 16.9 : 7  
1907. Contributo allo studio degli Acantocefali dei Pesci. *Biologica Torino Vol. 1 No. 19* p. 377—423, 32 figg. [*Echinostoma* n. g. pro *Echinorhynchus* part. Ricerche anatomiche. Affinità.]  
14.63, 64, 65, 66, 67, 73, 77, 81, 83, 99
- 30835 Riquier, Giuseppe Carlo. 51.33 Pomphorhynchus : 16.9 : 7.55  
1909. Lo sviluppo del "*Pomphorhynchus laevis* ZOEGL" ottenuto sperimentalmente nell' "*Esox lucius*". *Atti Soc. ligust. Sc. nat. Genova Vol. 20* p. 61—70. — Die Larve von *Pomphorhynchus laevis* ZOEGL (*Echinorhynchus*)

- chus proteus* WESTR.) in der *Tinca vulgaris* und dessen experimentell erzielte Entwicklung in *Esox lucius*. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 51 p. 248—252, 3 figg.
- 30836 Retzius, Gustaf. 51.35 : 14.63.1  
1909. Die Spermien der Chaetognaten. Biol. Untersuch. Bd. 14 p. 73—74, 1 Taf.
- 37 v. Ritter-Záhony, Rudolf. 51.35 : 14.93  
1909. Zur Anatomie des Chätognathenkopfes. (Ber. Comm. Erforsch. östl. Mittelmeer.) Denkschr. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Bd. 84 p. 33—41, 1 Taf.
- 38 von Ritter-Záhony, Rudolf. 51.35 (26.2)  
1909. Expeditionen S. M. Schiff „Pola“ in das Rote Meer nördliche und südliche Hälfte 1895/96—1897/98. XXVII. Zoologische Ergebnisse. Chätognathen. (Ber. Comm. ozeanogr. Forsch.) Denkschr. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Bd. 84 p. 43—54, 4 figg.
- 39 von Ritter-Záhony, Rudolf. 51.35 (26.2)  
1909. Zoologische Ergebnisse XIV. Chätognathen. (Ber. Comm. Erforsch. östl. Mittelmeer.) Denkschr. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Bd. 84 p. 1—18, 1 Taf.
- 40 Elpatiewsky, W. 51.35 Sagitta : 13.31  
1909. Die Urgeschlechtszellenbildung bei *Sagitta*. Anat. Anz. Bd. 35 p. 226—239, 19 figg.
- 41 Hallez, Paul. 51.35 Sagitta (44.27)  
1909. La *Sagitta* du Portel (*Sagitta enflata* GRASSI, var.). Arch. Zool. expér. (5) T. 2 p. XXIX—XXXIII, 5 figg.
- 42 Johnston, T. Harvey. 51.35 Sagitta (94.4)  
1909. An Australian Chaetognath. Rec. Austral. Mus. Vol. 7 p. 251—256, 1 pl. [*Sagitta australis* n. sp.]
- 30843 Michaelsen, W., und L. Johansson. 51.4 (43)  
1909. Die Süßwasserfauna Deutschlands. Heft 13. Oligochaeta und Hirudinea. Jena, Gustav Fischer, 8°, 84 pp., 144 figg. M. 1.60. 51.5, 6
- 44 Forbes, Henry O. 51.4 (67.7)  
1903. Leeches and Worms of Sokotra and Abd-el-Kuri. Rep. Sokotra Exped. Liverpool Mus. p. 441. 51.5, 6
- 45 Leiper, Robert T. 51.5  
1909. Check-List of the Generic Names of Leeches, with Their Type Species. Zoologist (4) Vol. 13 p. 422—426.
- 46 Bolsius, H. 51.5 : 14.61  
1896/97. Sur le canal néphridien dans les Glossiphonides et „l'entonnoir“ néphridien dans les Herpobdellides. Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 20 Bull. p. 117—118. — L'union des cellules néphridiales des Glossiphonides et l'indépendance du prétendu entonnoir des Herpobdellides. Ann. 21 Mém. p. 6—20, 4 pls.
- 47 Loeser, Rudolf. 51.5 : 14.61  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Wimperorgane (Wimpertrichter) der Hirudineen. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 93 p. 1—63, 3 Taf., 6 figg. [Die Wimperorgane sind agglutinierende und ciliophagocytäre Organe, die nichts mit den Nephridien zu tun haben.]
- 48 Des Arts, Louis. 51.5 : 14.73  
1909. Ueber die Muskulatur der Hirudineen. Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 44 p. 415—466, 3 Taf. [*Pontobdella*, *Branchellion*, *Pisciola*, *Haementeria*.]
- 49 Harding, W. A. 51.5 (54.87)  
1909. Note on Two New Leeches from Ceylon. Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 15 p. 233—234. [2 nn. spp. in: *Ozobranchus*, *Glossiphonia*.]
- 30850 Goddard, E. J. 51.5 (94)  
1909. Contribution to our Knowledge of Australian Hirudinea. Part II. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 33 p. 354—366. [*Dineta* n. g. *cylindrica* n. sp.] — Part III. Vol. 34 p. 467—486, 2 pls. [*Glossiphonia intermedia* n. sp.] (94.3—5)

- 39851 **Johansson, Ludwig.** 51.5 *Clepsine* (66.3)  
1909. Einige neue Arten Glossosiphoniden aus dem Sudan. Zool. Anz. Bd. 35 p. 146—154, 3 figg. [4 nn. spp. in *Clepsine*.]
- 52 **Bolsius, H.** 51.5 *Haementeria* : 11.66  
1901. Recherches sur l'*Haementeria*. Ann. Soc. scient. Bruxelles Bull. Ann. 25 p. 185—186. [Spermatozoïdes traversent tissus par chemin préformé sans perforation.]
- 53 **Bolsius, H.** 51.5 *Haementeria* : 14.77  
1897. Sur un organe glandulaire récemment découvert dans l'*Haementeria officinalis*. Ann. Soc. scient. Bruxelles Bull. Ann. 21 p. 35—36.
- 54 **Johansson, Ludwig.** 51.5 *Herpobdella* : 14.31  
1909. Über die Kiefer der Herpobdelliden. Zool. Anz. Bd. 35 p. 1—5, 2 figg. [Salifinae n. subfam.]
- 55 **Menci, Em.** 51.5 *Nephelis* : 18.8  
1909. Zur Kenntnis der Neuroglia bei *Nephelis*. Zool. Anz. Bd. 34 p. 516—521, 1 fig.
- 56 **Neumann, R.** 51.5 *Pontobdella* : 16.7  
1909. Studien über protozoische Parasiten im Blut von Meeresfischen. 1. Über Hämogregarinen. 2. Über Trypanosomen und deren experimentelle Übertragung auf Meeresfische durch *Pontobdella muricata*. 3. Über Spirochäten und zwei andere bei Meeresfischen noch unbekannte Blutparasiten. Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 64 p. 1—112, 4 Taf. [Nachweis zahlreicher protozoischer Parasiten in Fischen (fast ausschliessliche Grundbewohner). Süsswasserfische parasitenfrei, Egel hingegen zuweilen mit Trypanosomen infiziert.]
- 30857 **Johansson, Ludwig.** 51.5 *Salifa* : 14.34  
1909. Über eine eigentümliche Öffnung des Darmes bei einem afrikanischen Egel (*Salifa perspicax*). Zool. Anz. Bd. 34 p. 521—523, 2 figg.
- 58 **Schuster, Fr.** 51.5 *Xerobdella* : 14.61  
1909. Beiträge zur Kenntnis der *Xerobdella lecomtei* v. FRAUENFELD. Zool. Anz. Bd. 35 p. 75—83, 7 figg.
- 59 **Harper, E. H.** 51.6 : 11.044  
1909. Tropic and Shock Reactions in *Perichaeta* and *Lumbricus*. Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 19 p. 569—587, 2 figg. [Vessels.] 14.1
- 60 **Buchanan, Gwynneth.** 51.6 : 14  
1909. Contributions to our knowledge of Australian Earthworms. Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 59—83, 4 pls. 14.1
- 61 **Sterling, Stefan.** 51.6 : 14.1  
1909. Das Blutgefässsystem der Oligochäten. Embryologische und histologische Untersuchungen. Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 44 p. 253—352, 9 Taf., 16 figg.
- 62 **Hesse, Edmond.** 51.6 : 14.63.1  
1909. Quelques particularités de la spermatogenèse chez les Oligochètes. Arch. Zool. expér. (4) T. 10 p. 411—446, 2 pls.
- 63 **Martin, C. H.** 51.6 (41.3)  
1908. Notes on some Oligochaets found on the Scottish Loch Survey. Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 28 p. 21—27, 2 pls., 3 figg. [*Stylaria lomondi* n. sp.] 14.63, 63.1, 65 (41.36, 37)
- 64 **Southern, Rowland.** 51.6 (42)  
1909. Contributions towards a Monograph of the British and Irish Oligochaeta. Proc. Irish Acad. Vol. 27 B p. 119—182, 5 pls. [10 nn. spp. in: *Limnodrilus* 2, *Tubifex* 2, *Stylodrilus*, *Lumbricillus* 2, *Mesenchytraeus*, *Enchytraeus*, *Helodrilus*.] (41.33, 44, 63, 66, 69, 73, 74, 82—85, 94, 95, 42.72, 89, 92, 94)
- 30865 **Cognetti de Martini, Luigi.** 51.6 (6)  
1909. Diagnosi preliminari di due nuove *Pheretima* e di due nuovi Eudrilini. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 24 No. 604, 3 pp. [4 nn. spp. in: *Pheretima* 2, *Rosodrilus*, *Eminoscolex*.] (67.1, 69)



- 30866 **Beddard, Frank E.** 51.6 (67.6)  
1909. Ruwenzori Expedition Reports. 3. Vermes. Trans. zool. Soc. London Vol. 19 p. 26—41, 6 figg.
- 67 **Cognetti de Martiis, Luigi.** 51.6 (67.6)  
1909. Lombrichi del Ruwenzori e dell' Uganda. Duca degli Abruzzi: Ruwenzori Vol. 1 p. 359—414, 3 tav.
- 68 **Michaelsen, W.** 51.6 (729)  
1909. Die Oligochäten Westindiens. Zool. Jahrb. Suppl. 11 p. 13—32, 1 Taf.
- 69 **Cognetti de Martiis, Luigi.** 51.6 (9)  
1909. Nuove specie dei generi *Megascolides* e *Pheretima*. Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 4 p. 327—334, 9 figg. [3 nn. spp. in: *Megascolides* 2, *Pheretima*.] (91.1, 931, 94.6)
- 70 **Cognetti de Martiis, Luigi.** 51.6 (922)  
1909. I lombrichi dell' Isola Christmas. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 24 No. 602, 4 pp.
- 71 **Goddard, E. J.** 51.6 (94)  
1909. Contribution to a Further Knowledge of Australasian Oligochaeta. Part I. Descriptions of Two Species of a new Genus of Phreodrilidae. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 33 p. 768—793, 3 pls. [2 nn. spp. in *Astacopsidrilus* n. g.] — Contribution to a Further Knowledge of Australian Oligochaeta. II. Description of a Tasmanian Phreodrilid. p. 845—853, 5 figg.
- 72 **Cognetti de Martiis, Luigi.** 51.6 (96.9)  
1909. Contributo alla conoscenza della drilofauna delle isole Hawaii. Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 3 p. 265—268, 1 fig. [*Pheretima silvestrii* n. sp.]
- 73 **Michaelsen, W.** 51.6 (99)  
1905. Die Oligochaeten der schwedischen Südpolar-Expedition. Wiss. Ergebn. schwed. Südpolar-Exped. Bd. 5 Lief. 3, 12 pp., 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Marionina*, *Microscolex*.] (82.9, 99, 99)
- 30874 **Perrier, Léon.** 51.6 Branchiura (44.82)  
1909. Une station rhodanienne de „*Branchiura sowerbii*“ (BEDD.). Ann. Univ. Grenoble T. 21 p. 235—241, 1 fig.
- 75 **Schröder, Olav.** 51.6 Chaetogaster : 11.69  
1909. *Thelohania chaetogastris*, eine neue in *Chaetogaster diaphanus* GRUTH schmarotzende Microsporidienart. Arch. Protistenkde. Bd. 14 p. 119—133, 1 Taf. [Ferner eigenartige Einschlüsse in regenerierenden Bindegewebszellen.]
- 76 **Cognetti de Martiis, Luigi.** 51.6 Dichogaster (66.99)  
1909. Un nuovo *Dichogaster* africano. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 24 No. 599, 3 pp., 2 figg. [*Dichogaster eudrilina* n. sp.]
- 77 **Cognetti de Martiis, Luigi.** 51.6 Dichogaster (67.7)  
1909. Nota sulla drilofauna del Benadir. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 24 No. 600, 3 pp.
- 78 **Hewitt, C. Gordon.** 51.6 Fridericia : 16.5  
1908. On an Enchytraeid Worm Injurious to the Seedlings of the Larch. Journ. econ. Biol. Vol. 3 p. 43—45, 1 pl.
- 79 **Combault, André.** 51.6 Lumbricidae : 11  
1909. Contribution à l'étude de la respiration et de la circulation des Lombriciens. Journ. Anat. Physiol. Paris T. 45 p. 358—399, 474—534, 34 figg. [Respiration cutanée et par des branchies internes.] 11.1, 2
- 80 **Leypoldt, H.** 51.6 Lumbricidae : 11.69  
1909. Transplantationsversuche an Lumbriciden. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 19 p. 346—348.
- 81 **Zielinska, Janina.** 51.6 Lumbricidae : 11.69  
1909. Ueber Regenerationsvorgänge bei Lumbriciden. Regeneration des Hinterendes. Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 44 p. 467—526, 5 Taf., 3 figg.
- 30882 **Drago, Umberto.** 51.6 Lumbricillus (45.8)  
1909. Una nuova specie del genero „*Lumbricillus*“. „*Lumbricillus russoi*“.

- Atti Acad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 1 Mem. 13, 7 pp., 1 tav.
- 30883 **Morgulis, Sergius.** 51.6 *Lumbriculus* : 11.69  
1909. Contributions to the Physiology of Regeneration. II. Experiments on *Lumbriculus*. Arch. Entw.-Mech. Bd. 28 p. 396—439, 3 figg.
- 84 **Kermorgant.** 51.6 *Lumbricus* : 16.9 : 9.9  
1904. Observations de lombricose aux colonies. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 51 p. 335—342.
- 85 **Kowalski, J.** 51.6 *Lumbricus* : 18.8  
1909. Contribution à l'étude des Neurofibrilles chez le Lombric. Conditions de leur imprégnation, leurs modifications, leurs disposition dans les cellules sensorielles périphériques. Cellule T. 25 p. 290—349, 4 pls., 69 figg.
- 86 **Michaelsen, W.** 51.6 *Megascolex* (54.87)  
1909. On a New *Megascolex* from Ceylon. Spolia Zeylanica Vol. 6 p. 96—102, 3 figg. [*M. willeyi* n. sp.]
- 87 **Pignet, Emile.** 51.6 *Naïdina* (494)  
1909. Nouvelles observations sur les Naïdidées. Rev. suisse Zool. T. 17 p. 171—218, 1 pl. [3 nn. spp. in *Nais*.]
- 88 **Dequal, Lidia.** 51.6 *Octolasmus* : 18.7  
1909. Ricerche istologica sull'epitelio cutaneo e intestinale dell' *Octolasmus complanatum* (ANT. DUG.). Arch. zool. Napoli Vol. 4 p. 211—237, 1 tav.
- 89 **Pierantoni, Umberto.** 51.6 *Paranais* (45.73)  
1909. Sul genere *Paranais* e su di una nuova specie del golfo di Napoli (*Paranais elongata*). Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 19 p. 445—458, 1 tav.
- 30890 **Gravier, Ch.** 51.7 : 11.69  
1909. Contribution à l'étude de la régénération de la partie antérieure du corps chez les annélides polychètes. Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 9 p. 129—155, 3 figg.
- 91 **Gravier, Ch.** 51.7 : 11.69  
1909. Sur la régénération des extrémités du corps chez le Chétopère et chez la Marphyse sanguine. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 14—17.
- 92 **Gravely, F. H.** 51.7 : 13.41  
1909. Studies on Polychaet Larvae. Quart. Journ. micr. Soc. N. S. Vol. 53 p. 597—627, 1 pl., 3 figg. [Especially metatrochophore and nectosome stages. Also trochophores.]
- 93 **Poll, Heinrich.** 51.7 : 14.45  
1909. Über Nebennieren bei Wirbellosen: Die chrombraunen Zellen im Centralnervensystem der Ringelwürmer. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1909 p. 889—896, 1 Taf., 1 fig.
- 94 **Lecointre, Otsse P.** 51.7 (1182)  
1909. Les formes diverses de la vie dans les faluns de la Touraine. Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 39 p. 219—225, 2 pls. [*Serpula fivosa* n. sp.]
- 95 **Fauvel, Pierre.** 51.7 (26)  
1909. Deuxième note préliminaire sur les Polychètes provenant des campagnes de l'„Hirondelle“ et de la „Princesse-Alice“, ou déposées dans le Musée Océanographique de Monaco. Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 142, 76 pp., 7 figg. [10 nn. spp. in: *Amphitrite*, *Eupista*, *Spirodiscus* n. g., *Omphalopoma*, *Vermiliopsis* 2, *Pomatostegus*, *Protula*, *Subellides*.] (26.1, 2)
- 39896 **Ashworth, J. H.** 51.7 (41.5)  
1909. Polychaeta of the Coasts of Ireland. I. — Arenicolidae and Scalibregmidae. Fisheries Ireland scient. Invest. 1908 No. 2, 4 pp. (41.65, 96)

- 30897 Elwes, E. V. 51.7 (42.35)  
1909. Notes on the Littoral Polychaeta of Torquay. (Part II). Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 8 p. 347—358.
- 98 Gravelly, F. H. 51.7 (42.89)  
1909. Polychaet Larvae of Port Erin. Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 23 p. 575—653, 4 pls.
- 99 Horst, R. 51.7 (492)  
1909. De Anneliden der Zuiderzee. Mededeelingen betreffende de uitkomsten der Zuiderzee-Expeditie, No. 5. Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. 138—152, 6 figg. [*Streblospio dekhuyzenii* n. sp.]
- 30900 Moore, J. Percy. 51.7 (71)  
1909. The Polychaetous Annelids Dredged in 1908 by Mr. OWEN BRYANT off the Coasts of Labrador, Newfoundland, and Nova Scotia. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 37 p. 133—146. (71.6, 8, 9)
- 01 Treadwell, Aaron L. 51.7 (75.9)  
1909. The Annelid Fauna of Tortugas. 8th Year Book Carnegie Inst. Washington p. 139.
- 02 Moore, J. Percy. 51.7 (79.4)  
1909. The Polychaetous Annelids Dredged by the U. S. S. „Albatross“ off the Coast of Southern California in 1904. I. Syllidæ, Sphaerodoridæ, Hesionidæ and Phyllodoceidæ. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 61 p. 321—351, 2 pls. [12 nn. spp. in: *Syllis*, *Pionosyllis*, *Odontosyllis*, *Sphaerodorum* 3, *Phyllodoce*, *Anaitis*, *Eumida*, *Eulalia* 3.]
- 03 Gravier, Ch. 51.7 (85)  
1909. Annelides Polychètes recueillis à Payta (Pérou) par M. le docteur RIVET, membre de la Mission géodésique de l'Equateur. Arch. zool. expér. gén. (4) T. 10 p. 617—659, 3 pls.
- 30904 Kutschera, Fritz. 51.7 Acholoe : 14.77  
1909. Die Leuchtorgane von *Acholoe astericola* CLPRD. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 92 p. 75—102, 1 Taf., 7 figg. [Sternförmig angeordnete Drüsenzellen, (Epithelzellen), deren Sekret durch cuticulare, durchbohrte Paddillen (auf Elytrenoberfläche) nach aussen entleert wird und erst nach Vermischung mit Meerwasser leuchtet. Leuchten also extracellulärer Vorgang.]
- 05 Demoll, R. 51.7 Alciopa : 14.84  
1909. Die Augen von *Alciopa cantrainii*. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 27 p. 651—686, 1 Taf., 4 figg. [Bau. Primitives Chiasma. Physiologie.]
- 06 Potts, F. A. 51.7 Amphinomidae (26.7)  
1909. The PERCY SLADEN Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905, under the Leadership of Mr. J. STANLEY GARDINER. Polychaeta of the Indian Ocean. Part I. The Amphinomidae. Trans. Linn. Soc. London (2) Vol. 12 p. 355—371, 2 pls. [8 nn. spp. in: *Chloeta* 3, *Notopygos* 3, *Amphinome*, *Eurythoe*. 2 nn. varr. in *Eucarunculata*.]
- 07 Scott, John W. 51.7 Amphitrite : 15.6  
1909. Some Egg-laying Habits of *Amphitrite*. (Amer. Ass. Adv. Sc.) Science N. S. Vol. 29 p. 712.
- 08 Johnston, T. Harvey. 51.7 Aphrodita (94.4)  
1909. On a New Species of *Aphrodita*. Rec. Austral. Mus. Vol. 7 p. 241—245, 1 pl. [*A. haswelli*.]
- 09 Ashworth, J. H. 51.7 Arenicola  
1909. La collection des *Arénicoliens* du museum d'histoire naturelle de Paris. (Avec la description de l'*Arenicola pusilla* de QUATREFAGES.) Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 10 p. 111—124, 4 figg.
- 10 Kostanecki, K. 51.7 Aricia : 13.9  
1909. Einleitung der künstlichen Parthenogenese bei *Aricia*. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1909 Sém. 1 p. 238—253, 16 figg.
- 30911 Gravier, Ch. 51.7 Chaetopterus : 11.69  
1909. Sur la régénération de la partie antérieure du corps chez le Chétoptère. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 365—367.



- 30912 Lillie, Frank R. 51.7 Chaetopterus : 13.9  
1909. Polarity and Bilaterality of the Annelid Egg. Experiments with Centrifugal Force. Biol. Bull. Vol. 16 p. 54—79, 9 figg.
- 13 Horst, [R.] 51.7 Eunice (91.3)  
1909. Over de „Wawo“ van Amboina. Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. XXVII.
- 14 Ashworth, J. H. 51.7 Halla : 18.8  
1909. The Giant Nerve Cells and Fibres of *Halla parthenopeia*. Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 200 B p. 427—521, 6 pls.
- 15 Treadwell, Aaron L. 51.7 Haplosyllis : 16.9 : 51.7  
1909. *Haplosyllis cephalata* as an Ectoparasite. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 26 p. 359—360, 2 figg. [Firmly fastened as external parasites to the surface of the body of a large Eunicid.]
- 16 Gravier, Ch. 51.7 Hermellacea : 14  
1909. Contribution à l'étude de la morphologie et de l'évolution des Sabellariens St-JOSEPH. [Hermelliens (QUATREFAGES).] Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 9 p. 287—304, 2 pls.
- 17 Elrington, Geo. A. 51.7 Lanice : 13.41  
1909. Some Points in the Structure of the Larva of *Lanice conchilega*. Cellule T. 25 p. 101—114, 1 pl.
- 18 Retzius, Gustaf. 51.7 Nereidae : 14.63.1  
1909. Die Spermien der Nereiden. Biol. Untersuch. Bd. 14 p. 69—70, 1 Taf.
- 19 Zürcher, Leo. 51.7 Owenia : 18.6  
1909. Histologie der Körper- und Darmmuskulatur und des Hämocöls von *Owenia*. Ist die Längsmuskulatur der Körperwand wirklich Cölothelmuskulatur? Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 45 p. 181—220, 6 Taf., 4 figg. [Enge Beziehung des Peritoneum zur Muskulatur. Versch. Funktionszustände.]
- 30920 Cerruti, Attilio. 51.7 Paraonidae (45.73)  
1909. Contributo all' Anatomia, biologia e sistematica delle Paraonidae (Levinsonidae) con particolare riguardo alle specie del golfo di Napoli. Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 19 p. 459—512, 2 tav., 10 figg. [2 nn. spp. in *Paraonis*.]
- 21 Nilsson, David. 51.7 Pectinaria : 07  
1909. Die Fischelsche Alizarinfärbung und ihre Anwendbarkeit für die Polychaeten, speziell *Pectinaria koreni* MGRN. Zool. Anz. Bd. 35 p. 195—202, 4 figg.
- 22 Horst, R. 51.7 Pherecardia  
1909. Sur la synonymie d'*Eucarunculata grubei* MAL. et DEH. et *Pherecardia lobata* HORST. Zool. Anz. Bd. 34 p. 299—300. [*E. g.* tombe en synonymie.]
- 23 Southern, R. 51.7 Phyllodocidae (41.5)  
1909. Polychaeta of the Coasts of Ireland. II. — Pelagic Phyllodocidae. Fisheries Ireland scient. Invest. 1908 No. 3, 11 pp., 3 pls. [3 nn. spp. in: *Pelagobia*, *Halaplanes*, *Lopadorhynchus*. 1 n. var. in *Maupasia*.]
- 24 Pérez, Ch. 51.7 Pilargis : 14.77  
1909. Les verrues tégumentaires de *Pilargis verrucosa*. Proc.-verb. Soc. Sc. phys. nat. Bordeaux Ann. 1908/09 p. 24—25.
- 25 Bather, F. A. 51.7 Polydora  
1909. Fossil Representatives of the Lithodomous Worm *Polydora*. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 108—110.
- 26 Shearer, Cressw., and Adam Sedgwick. 51.7 Polygordius : 14.61  
1908. Studies on the Development of Larval Nephridia. Part II. — *Polygordius*. Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 199 B p. 199—230, 4 pls.
- 30927 Lyman, Benjamin Smith. 51.7 Scolithus (1121)  
1909. *Scolithus linearis* Burrows with Orifice Complete. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 61 p. 296—297.

- 30928 Riddell, W. 51.7 Spinther  
1909. *Spinther oniscoides*, JOHNSTON. Irish Natural. Vol. 18 p. 101—108, 1 pl.
- 29 M'Intosh, [W. C.] 51.7 Spionidae (42)  
1909. Notes from the Gatty Marine Laboratory, St. Andrews. — No. XXXI. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 3 p. 153—180, 2 pls. [British Spionidae. Spionidae dredged by Porcupine in 1869 and 1870. *Nerinides lamellata* n.sp.]
- 30 Sterzinger, Irene. 51.7 Spirorbis (26.75)  
1909. Einige neue *Spirorbis*-Arten aus Suez (Ergebnisse einer von Dr. AD. STEUER mit Unterstützung des k. k. Ministeriums für Kultus und Unterricht und des Vereins zur Förderung deutscher Kunst und Wissenschaft in Prag unternommenen Studienreise nach Ägypten. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. 1 Bd. 118 p. 1441—1459, 2 Taf., 16 figg. [4 nn. spp. in *Spirorbis*.]
- 31 Michel, Aug. 51.7 Syllidae : 11.6  
1909. Sur les divers types de stolons chez les Syllidiens, spécialement sur une nouvelle espèce (*Syllis cirropunctata* n. sp.) à stolon acéphale, et sur la réobservation du stolon tétracère de *Syllis amica* QUATREF. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 318—320. 11.64
- 32 Michel, Aug. 51.7 Syllidae : 11.6  
1909. Sur la formation du corps par la réunion de deux moitiés indépendantes, d'après l'origine de la queue de la souche chez les Syllidés. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1421—1423. 11.64
- 33 Michel, Aug. 51.7 Syllidae : 11.6  
1909. Sur la valeur paire des parties impaires et sur la dissymétrie de parties paires, d'après des Syllidiens en stolonisation et en régénération. C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 161—163. 11.64, 69
- 30934 Michel, A. 51.7 Syllidae : 11.6  
1909. Sur des cas de céphalisation anormalement multiple chez des Syllidiens en stolonisation. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 38—439. 11.64
- 35 Michel, Aug. 51.7 Syllidae : 11.69  
1909. Régénération chez les Syllidiens, spécialement régénération céphalique et postcéphalique, et régénération caudale en un écusson germinal persistant. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1782—1784.
- 36 Leriche, Maurice. 51.7 Terebella (1181)  
1907. Sur des corps vermiformes provenant de l'Argile de Boom (Rupélien) et attribuables à des Annélides. Ann. Soc. géol. Nord T. 36 p. 137—138, 1 fig. [*Terebella*? *delheidi* n. sp.]
- 37 Hargitt, Charles W. 51.7 Tubicolae : 15  
1909. Further Observations on the Behavior of Tubicolous Annelids. Journ. exper. Zool. Vol. 7 p. 157—187.
- 38 Baldasseroni, Vincenzo. 51.7 Typhlodrilus (26.35)  
1909. *Typhlodrilus ducalis* n. g. n. sp. di Tifloscolecide raccolto dalla Regia Nave „Liguria“ (Campagna 1903—1905). Nota preliminare. Monit. zool. ital. Anno 20 p. 227—228.
- 39 Georg, Paul. 51.74 : 14  
1909. Über *Petalostoma minutum* KEFERSTEIN und verwandte Arten nebst einigen Bemerkungen zur Anatomie von *Onchnesoma steenstrupii*. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 29 p. 1—50.
- 40 Buytendyk, F. J. J. 51.74 Sipunculus : 14.4  
1909. Zur Physiologie der Urnen von *Sipunculus nudus*. Biol. Centralbl. Bd. 29 p. 365—369.
- 41 de Beauchamp, Paul Marais. 51.8 : 14  
1909. Recherches sur les Rotifères : les formations tégumentaires et l'appareil digestif. Arch. Zool. expér. (4) T. 10 p. 1—410, 9 pls. 14.3, 77
- 30942 Rousselet, Charles F. 51.8 : 19  
1909. On the Geographical Distribution of the Rotifera. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10 p. 465—470.

- 30943 Langer, Sándor. 51.8 (43.91)  
1909. A sodróféreg (Rotatoria) és a vidékiünkön észlelt fajaikról. Adatok Pozsony környékének sodróféregfaunájához. [Die Rotatorien und die in unserer Gegend vorkommenden Arten. Beitrag zur Rotatorienfauna der Umgebung Pressburgs.] Verh. Ver. Nat. Heilkde. Pressburg N. F. Bd. 19 p. 16—48, 1 áb. [*Pterodina calcaris* n. sp.]
- 44 von Hofsten, Nils. 51.8 (48.5)  
1909. Rotatorien aus dem Mastermyr (Gottland) und einigen andern schwedischen Binnengewässern. Arkiv Zool. Bd. 6 No. 1, 125 pp., 27 figg. [*Ascomorpha minima* n. sp. *Synchaeta truncata* n. nom. pro *S. tremula* EHRENBERG.] (48.6—8)
- 45 Runnström, J. 51.8 (48.6)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Rotatorienfauna Schwedens. Zool. Anz. Bd. 34 p. 263—279, 9 figg. [2 nn. spp. in: *Distyla*, *Pterodina*.]
- 46 Rousselot, C. F. 51.8 (74.4)  
1909. Rotatorian Fauna of Boston, U. S. A. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10 p. 414. [*Notholca bostoniensis* n. sp.]
- 47 Whittney, David Day. 51.8 Hydatina : 13.9  
1909. The Effect of a Centrifugal Force upon the Development and Sex of Parthenogenetic Eggs of *Hydatina senta*. Journ. exper. Zool. Vol. 6 p. 125—146, 1 pl., 5 figg.
- 48 Jacobs, Merkel Henry. 51.8 Philodina : 11.044  
1909. The Effects of Desiccation on the Rotifer *Philodina roseola*. Journ. exper. Zool. Vol. 6 p. 207—263, 1 fig.
- 49 de Beauchamp, P. 51.8 Philodina (44.89)  
1909. *Philodina intermedia* n. sp. et remarques sur l'origine des Microdinidés. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 75—84, 3 figg.
- 30950 Rousselot, Charles F. 51.8 Synchaeta (47.1)  
1909. On *Synchaeta fennica* sp. n., and Remarks on the resting-egg of *Synchaeta pectinata*. Journ. R. micr. Soc. London 1909 p. 170—173, 1 Taf.
- 51 Voigt, M. 51.88 (43.51)  
1909. Nachtrag zur Gastrotrichen-Fauna Plöns. Zool. Anz. Bd. 34 p. 717—722, 3 figg. [5 nn. spp. in: *Chaetonotus*, *Dasydytes* 3, *Chaetonotus*.]

## XXIX. 59.52 Arthropoda.

(Vide etiam: 26162.)

- 52 Le Cerf, Ed. 52  
1907. L'Evolution des Formes chez les Arthropodes. Bull. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 2 p. 15—16.
- 53 Smith, Geoffrev. W. F. R. Weldon, Henry Woods, A. E. Shipley, 52 : 02  
Cecil Warburton, and D'Arcy W. Thompson.  
1909. The Cambridge Natural History. Edited by S. F. HARMER and A. E. SHIPLEY. Vol. 4. Crustacea and Arachnids. London, Macmillan & Co. 5<sup>o</sup>, XVIII 566 pp., 287 figg. 17 s. [Crustacea by GEOFFREY SMITH and W. F. R. WELDON. — Trilobites by HENRY WOODS. — Introduction to Arachnida, and King-Crabs by A. E. SHIPLEY. — Euripterida by HENRY WOODS. — Scorpions, Spiders, Mites, Ticks, Etc. by CECIL WARBURTON. — Tardigrada (Water-Bears) by A. E. SHIPLEY, — Pentastomida by A. E. SHIPLEY. — Pycnogonida by D'ARCY W. THOMPSON.] 53, 54
- 54 Fletcher. 52 : 11.55  
1909. Black Ants and their Mimics. Trans. entom. Soc. London 1909 p. XLV—XLVI. 54.4, 57.62, 96
- 55 Fletcher. 52 : 11.55  
1909. Cases of Mimicry from Ceylon. Trans. entom. Soc. London 1909 p. XXVI—XXVII. 54.4, 57.25, 72
- 30956 André, Emile. 52 : 11.044  
1909. Quelques expériences sur l'hydrotropisme chez les Arthropodes. Bull. Inst. nation. Genève T. 38 p. 475—479. 53.71, 72, 841, 842, 57.54



- 30957 Meisenheimer, Johannes. 52 : 13.6  
1909. Experimentelle Studien zur Soma- und Geschlechts-Differenzierung. Erster Beitrag. Über den Zusammenhang primärer und sekundärer Geschlechtsmerkmale bei den Schmetterlingen und den übrigen Gliedertieren. Jena, Gustav Fischer 8° VII, 149 pp., 2 Taf., 55 figg. M. 6.50. — Über die Beziehungen zwischen primären und sekundären Geschlechtsmerkmalen bei den Schmetterlingen. Nat. Wochenschr. Bd. 24 p. 545—553, 14 figg. 53, 54.4, 57.52, 87.9
- 58 Vigier, P[ierre]. 52 : 14.84  
1909. Sur les rapports des éléments photo-récepteurs (cellules rétinulaires) de l'œil composé des Arthropodes avec les ganglions optiques. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 693—695. [Pas de continuité entre fibre d'origine centrale et élément périphérique.] 57.71
- 59 Börner, Carl. 52 : 14.98  
1909. Neue Homologien zwischen Crustaceen und Hexapoden. Die Beissmandibel der Insekten und ihre phylogenetische Bedeutung. Archi- und Metapterygota Zool. Anz. Bd. 34 p. 100—125, 9 figg. 53.71, 57.1, 2.33, 34
- 60 Cook, Melville Thurston. 52 : 15  
1909. Some Insect Galls of Cuba. 2d Rep. Estac. centr. Agron. Cuba p. 143—146, 8 pls. [15 nn. spp. in: *Eriophyes* 5, *Cecidomyia* 7, *Cynips* 3.] 54.2, 57.71, 92
- 61 Donisthorpe, H. St. J. K. 52 : 15  
1909/10. Myrmecophilous Notes for 1909. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 21 p. 257—259, 287—291. — Vol. 22 p. 15—17. 15.5, 6 54.2, 4, 57.52, 54.62, 64, 71, 72, 92, 96
- 62 Schmidt, Hugo. 52 : 15  
1909. Zooecidien an *Anchusa officinalis* L. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 402, 1 fig. 54.2, 57.52
- 30963 Tavares, J. S. 52 : 15  
1909. As cecidias do Gerez. Broteria S. Fiel Vol. 8 p. 106—120. 54.2, 57.52, 68, 71, 72, 82, 92
- 64 Newell, Wilmon. 52 : 15.5  
1908. Two Interesting Inquilines Occurring in the Nests of the Argentine Ant. Journ. econ. Entom. Vol. 1 p. 262—265. [2 nn. spp. in *Uro-poda*.] 54.2, 57.96
- 65 Felt, Ephraim Porter. 52 : 16  
1909. 24th Report of the State Entomologist on Injurious and other Insects of the State of New York, 1908. 62d. Ann. Rep. N. Y. State Mus. — Bull. N. Y. State Mus. No. 134 p. 1—70, 1 pl., 21 figg. [1 n. sp. in *Aphis*.] 16.1, 5, 54.2, 56.2, 57.22, 32, 52, 68, 71, 72, 82, 86, 87, 93
- 66 Forbes, A. 52 : 16  
1909. Noxious and Beneficial Insects of the State of Illinois. 25th Rep. State Entom. Illinois, XIII, 124 pp., 3 pls., 34 figg. [The Insect Pests of Clover and Alfalfa by J. W. Folsom.] 16.1, 5, 54.2, 57.29, 42, 52, 54, 62, 66, 69, 71, 72, 32, 92, 96
- 67 Eastham, J. W. 52 : 16.1  
1909. Some Enemies of Ontario Coccidae. 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 54—56, 4 figg. 54.2, 57.69, 82, 92
- 68 . . . 52 : 16.5  
1908. The Principal Injurious Insects of the Year 1907. Insects Injurious to Cotton and Other Southern Field Crops. Yearbook U. S. Dept. Agric. 1907 p. 541—552. 54.2, 57.27, 29, 31, 53, 54, 64, 66, 68, 71, 72, 82—89, 96
- 69 . . . 52 : 16.5  
1909. Conference on the Chief Insect Pests of the Season. 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 15—22, 4 figg. 54.2, 57.52, 68, 72, 82
- 30970 . . . 52 : 16.5  
1909. The Principal Injurious Insects of the Year 1908. Yearbook U. S. Dept. Agric. 1908 p. 567—580. 54.2, 57.27, 29, 31, 32, 52—54, 62—68, 72, 72, 82—89, 92, 93  
15. I. 1910.

- 30971 Felt, Ephraim Porter. 52 : 16.5  
 1909. Control of Household Insects. 62d Ann. Rep. N. Y. State Mus.  
 — Bull. N. Y. State Mus. No. 129, 47 pp., 34 figg.  
 56.2, 57.15, 22, 29, 32, 54, 63, 66—68, 71, 72, 75, 96, 98
- 72 Felt, E. P. 52 : 16.5  
 1909. The Interpretation of Nature. 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 23—30. [Injurious insects.]  
 54.2, 57.52, 64, 68, 82, 85, 87
- 73 Lampa, Sven. 52 : 16.5  
 1909. Anteckningar rörande verksamheten vid Centralanstaltens för jordbruksförsök entomologiska afdelning 1908. Entom. Tidskr. Årg. 30 p. 193—236, 1 fig. 54.2, 57.64, 68, 71, 82, 87, 93
- 74 Voglino, Piero. 52 : 16.5  
 1909. I parassiti delle piante osservati nella provincia di Torino e regioni vicine nel 1908. Ann. Accad. Agric. Torino Vol. 51 p. 221—256.  
 54.2, 57.29, 52, 64, 65, 68, 71, 72, 82—89, 93
- 75 Worsham, E. L. 52 : 16.5  
 1909. Insects of the year in Georgia. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 206—209. 54.2, 57.29, 52, 54, 68, 71, 82, 86, 88
- 76 Zimmer, James F. 52 : 16.5  
 1909. List of Insects Affecting the Maple. Ohio Natural. Vol. 10 p. 36—38. 54.4, 57.32, 52—54, 62—71, 82—87, 93
- 77 Herms, William B. 52 : 16.7  
 1909. Medical Entomology, its Scope and Methods. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 265—268. 54.2, 57.54, 71, 72, 75
- 30978 Möllers, B. 52 : 16.7  
 1909. Beitrag zur Epidemiologie der Trypanosomenkrankheiten. Experimentelle Übertragungsversuche von Tsetsetrypanosomen durch den Zeugungsakt und durch Ungeziefer (Insekten und Zecken). Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 62 p. 425—432. [Blutsaugende Insekten und Zecken spielen bei der Uebertragung und Ausbreitung der Trypanosomiasis keine Rolle.] 54.2, 57.512, 72, 75
- 79 Neumann, R. O. 52 : 16.7  
 1909. Ueber das Verhalten der Spirochäten des Rückfallfiebers im Tierkörper und die experimentelle Uebertragung der Parasiten durch Zecken und Läuse. (Nat.-med. Ver. Heidelberg.) München. med. Wochenschr. Jahrg. 56 p. 477. 54.2, 57.512
- 80 Speiser, P. 52 : 16.9 : 92  
 1909. Ektoparasiten der Vögel. Journ. Ornith. Jahrg. 57 p. 100—104. 54.2, 57.514, 72, 74, 75
- 81 Neumann, L. G. 52 : 16.9 : 9  
 1909. Le Pou d'*Orycteropus afer* et une nouvelle sous-espèce d'*Amblyomma*. Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 62 p. 2—6. [*Haematopinus notophallus* n. sp. 1 n. subsp. in *Amblyomma*.] (67.6, 8)  
 54.2, 57.512
- 82 Newstead, Robert. 52 : 16.9 : 9  
 1909. Reports of the Twenty-First Expedition of the Liverpool School of Tropical Medicine. Jamaica, 1908—1909. Section I. Medical and Economic Entomology. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 3 p. 421—470, 3 pls. 54.2, 57.71—75
- 83 Stamm, R. H. 52 : 18.6  
 1909. Ueber die Muskelinsertionen an das Chitin bei den Arthropoden. Anat. Anz. Bd. 34 p. 337—349, 7 figg. [Sehne aus umgebildeten Hypodermiszellen.] 53, 54, 57.71, 72
- 30984 Meunier, Fernand. 52 (115)  
 1896. La prétendue période glaciaire à l'époque houillère de M. JULIEN et la faune entomologique du Stéphanien de Commeny. Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 20 Mém. p. 279—280.  
 53.93, 57.1, 2, 33, 4, 53

- 30985 Meunier, Fernand. 52 (1162)  
1897. Sur les pretendues empreintes d'Arachnides du Corallien de la Bavière. *Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 21 Mém. p. 36—39.* [Pattes de crustacés.] 53, 54
- 86 Cockerell, T. D. A. 52 (118)  
1909. A Catalogue of the Generic Names Based on American Insects and Arachnids from the Tertiary Rocks, with Indications of the Type Species. *Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 26 p. 77—86.* [*Lithodryas* n. nom. pro *Lithopsyche* SCUDD. non BUTLER.] (1181, 1182)  
(71.1, 78.7, 8, 79.2) 54.4,  
57.21, 25—29.32, 33.42, 43, 52—54, 62, 63, 65, 68, 71, 72, 89, 92, 93, 97—99
- 87 Donisthorpe, Horace St. J. K. 52 (42.28)  
1909. Collecting in the Isle of Wight, with some Additions to the Fauna. *Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 21 p. 272—276.*  
54.4, 57.54, 62, 63, 65, 68, 72, 95, 96, 99
- 88 Fletcher, James, and Arthur Gibson. 52 (71)  
1909. Entomological Record 1908. 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 99—116, 1 pl. 54, 57
- 89 Gibson, Arthur. 52 (71.3)  
1909. Insects of the Year 1908 at Ottawa. 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 116—120, 2 figg.  
54.2, 57.53, 68, 71, 82, 85—87
- 30990 Jarvis, Tennyson D. 52 (71.3)  
1909. A Catalogue of the Gall Insects of Ontario. 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 70—98, 8 pls.  
54.2, 57.52, 65, 68, 71, 72, 82, 92, 93

### XXX. 59.53 Crustacea (incl. Pantopoda et Xiphosura).

(Vide etiam: 25607—25610, 25612, 25614—25620, 25622, 25625, 25627, 25628, 25632, 25637, 25639, 25642—25649, 25665, 25668, 25670, 25678, 25693, 25694, 25703, 25713, 25719, 25721, 25723, 25725, 25726, 25730—25735, 26434, 26435, 26438, 26628, 26812, 28830, 28845, 28865, 28871, 28881, 29071, 29178—29180, 29187—29189, 29197, 29203, 29204, 29207, 29208, 29210—29217, 29219, 29221, 29223, 29227, 29228, 29230, 29233, 29234, 29242, 29251, 29252, 29257, 29258, 29260, 29262, 29266, 29268, 30955, 30956, 30957, 30959, 30983—30985.)

- 91 Keilhack, Ludwig. 53 : 01  
1909. Bemerkungen zur Systematik und Nomenclatur der Cladoceren und Malakostraken der deutschen Binnengewässer. *Zool. Anz. Bd. 34 p. 324—329.* 53.14, 71
- 92 Calman, W. T. 53 : 02  
1909. A Treatise on Zoology edited by Sir RAY LANKESTER. Part VII. Appendiculata. Third Fascicle. Crustacea. London, Adam & Chas. Black 8° VIII, 346 pp., 194 figg. 15 sh.
- 93 Doflein, F. 53 : 11 99  
1907. Ueber Leuchtorgane bei Meerestieren. *Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 22 p. 133—136, 1 fig.* 53.3, 83
- 94 Bernecker, A. 53 : 14.23  
1909. Zur Histologie der Respirationsorgane bei Crustaceen. *Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 27 p. 583—630, 4 Taf., 1 fig.*  
53.1—45, 71, 72, 82—842, 92
- 95 Retzius, Gustaf. 53 : 14.63.1  
1909. Die Spermien der Crustaceen. *Biol. Untersuch. Bd. 14 p. 1—54, 17 Taf.*
- 30996 van Douwe, C., Eugen Neresheimer, V. Vávra, und Ludwig Keilhack. 53 (28 : 43)  
1909. Die Süßwasserfauna Deutschlands. Heft 11: Copepoda, Ostracoda, Malacostraca. Jena, Gust. Fischer, 8°, 136 pp., 501 figg. M. 3.50.  
53.3, 4, 71, 72, 841



- 30997 Scott, Thomas. 53 (41)  
1909. On new and rare Crustacea from Scottish Waters. *Ann. Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 4 p. 31—36, 2 pls. [2 nn. spp. in: *Eusirogenes*, *Pseudotharybis*.] 53.4,71
- 98 Brady, George Stewardson. 53 (42.8)  
1905. On Copepoda and other Crustacea taken off Northumberland and Durham in July, 1904. *Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham Newcastle N. S. Vol. 1* p. 210—223, 4 pls. [6 nn. spp. in: *Delavalia*, *Ameira*, *Stenhelia*, *Thalestris* 2, *Oncaea*.] (42.81,82) 53.4,71,72,81
- 99 Norman, A. M., and G. Stewardson Brady. 53 (42.8)  
1909. The Crustacea of Northumberland and Durham. *Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham Newcastle N. S. Vol. 3* p. 252—417, 3 pls. [*Microcancerilla* n. g. *coeruleocruciata* n. sp.] (42.81,82) 53.2,24—4,71,72,81,83—842
- 31000 Gurney, Robert. 53 (61)  
1909. On the Fresh-water Crustacea of Algeria and Tunisia. *Journ. R. micr. Soc. London 1909* p. 273—305, 8 pls. [6 nn. spp. in: *Streptocephalus*, *Moina*, *Cyclops*, *Diaptomus* 3.] (61.1, 65) 53.23,24,4,72,841
- 01 Pocock, R. I., A. O. Walker, and Andrew Scott. 53 (67.7)  
1908. Crustaceans of Sokotra and Abd-el-Kuri. *Rep. Sokotra Exped. Liverpool Mus. p. 209—232*, 2 pls., 1 fig. [6 nn. spp. in: *Sphaeroma*, *Lysianax*, *Parambasia* n. g., *Atylops*, *Elasmopus*, *Kuria* n. g.] 53.71,72
- 02 Norton, Arthur H. 53 (74.1)  
1909. Some Aquatic and Terrestrial Crustaceans of the State of Maine. *Proc. Portland Soc. nat. hist. Vol. 2* p. 245—255. [*Pontoporeia kendalli* n. sp. *Gammarus fasciatus magnescens* n. subsp.] 53.24,3,4,71,72,841
- 31003 Smith, Geoffrey Watkin. 53 (94.6)  
1909. The Freshwater Crustacea of Tasmania, with Remarks on their Geographical Distribution. *Trans. Linn. Soc. London Zool.* (2) Vol. 11 p. 61—92, 7 pls., 1 fig. [23 nn. spp. in: *Neoniphargus* 6, *Phreatoicus* 2, *Gammarus*, *Ceriodaphnia* 2, *Simocephalus*, *Bosmina* 2, *Macrothrix*, *Alonella* 2, *Boeckella* 3, *Cyclops* 2, *Brunella* n. g.] 53.23,24,4,71,72,84
- 04 Scott, Thomas. 53.1 (41.16)  
1909. On some new and rare Entomostraca from the Scottish Seas. *Ann. Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 3 p. 122—130, 3 pls. [4 nn. spp. in: *Xanthocalanus*, *Amalophora*, *Pseudotharybis* n. g., *Euconchoecia*.] 53.3,4
- 05 Brady, G. Stewardson. 53.1 (42.82)  
1905. On the Crustacean Fauna of a Salt-water Pond at Ambleside. *Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham Newcastle N. S. Vol. 1* p. 330—336, 2 pls., 1 fig. [2 nn. spp. in: *Ectinosoma*, *Proteocypris* n. g.] 53.3,4
- 06 Keilhack, Ludwig. 53.1 (44.99)  
1909. Bemerkenswerte Cladoceren und Copepoden aus den Dauphiné-Alpen. (3. Beitrag zur Kenntnis der Süßwasserfauna der Dauphiné-Alpen.) *Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 4* p. 329—330. 53.24,4
- 07 Ekman, Sven. 53.1 (99)  
1905. Cladoceren und Copepoden aus antarktischen und subantarktischen Binnengewässern gesammelt von der schwedischen antarktischen Expedition 1901—1903. *Wiss. Ergebn. schwed. Südpolar-Exped. Bd. 5* Lief. 4, 40 pp., 3 Taf. [5 nn. spp. in: *Ilyocryptus*, *Pseudoboeckella*, *Boeckella*, *Cyclops*, *Canthocamptus*. 1 n. var. in *Alona*. *Gigantella* n. g. pro *Limnocalanus sarsi*.] (82.99, 99) 53.24,4
- 31008 Schimkewitsch, W. 53.15  
1909. Nochmals über die Periodicität in dem System der Pantopoden. *Zool. Anz. Bd. 34* p. 1—13, 3 figg.

- 31009 Keilhack, L. 53.2 (43)  
1909. Die Süßwasserfauna Deutschlands. Heft 10. Phyllopoda. Jena, Gustav Fischer, 8°, 112 pp., M. 3.—. 53.23, 24
- 10 Schauss, Rudolf. 53.23 (43)  
1909. Notizen zur Branchiopoden-Fauna des Vereinsgebietes. Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1908 p. 80—83.  
(43.41, 42, 53, 56, 58)
- 11 Braun, M. 53.23 (43.1)  
1909. Die einheimischen Branchiopoden. Schrift. phys. ökon. Königs-berg Jahrg. 49 p. 96—110, 7 figg. (43.11, 12)
- 12 Borcea, I. 53.23 (498)  
1909. Note sur les Crustacés phyllopes des environs de Jassy. Ann. scient. Univ. Jassy T. 6 p. 30—44, 7 figg.
- 13 Reitz, A. 53.23 Apus : 15  
1909. *Apus cancriformis* SCHEFF. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 6 p. 711—713, 10 figg.
- 14 Breckner, A. 53.23 Artemia : 11.044  
1909. Über den Einfluss von Salzlösungen auf niedere Krebse. Schrift. nat. Ver. Schleswig-Holst. Bd. 14 p. 418—419.
- 15 Artom, Cesare. 53.23 Artemia : 11.5  
1907. Ricerche sperimentali sulla variazione dell' „*Artemia salina* LIN.“ di Cagliari. Biologica Torino Vol. 1 No. 14 p. 247—264, 4 figg.
- 16 Gundlach, A. 53.23 Branchipus (43.17)  
1909. *Branchipus* bei Neustrelitz. Arch. Ver. Freunde Nat. Mecklenburg Jahrg. 62 p. 141—142.
- 17 Polo. 53.23 Branchipus (44.61)  
1909. [Crustacés Phyllopes.] Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes (2) T. 9 p. XXV—XXVI.
- 31018 du Reau de la Gaignonnière, L. 53.23 Lepidurus (44.18)  
1908. Note sur l'apparition fréquente de *Lepidurus productus* (LEACH) aux environs d'Angers. Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes (2) T. 8 p. 187—191.
- 19 Daday, Eug. 53.23 Polyartemiella (79.8)  
1909. Novum Genus et nova species Crustaceorum e subordine Phyllopoda Anostraca. Ann. hist. nat. Mus. nation. Hungar. Vol. 7 p. 173—174, 1 fig. [*Polyartemiella* n. g. *judayi* n. sp.]
- 20 Fischel, Alfr. 53.24 : 07  
\*1908. Untersuchungen über vitale Färbung an Süßwassertieren insbesondere bei Cladoceren. Leipzig, W. Klinkhardt, 1908, 8°, III, 69 pp., 2 Taf., 8 figg. M. 5.—.
- 21 Woltereck, R. 53.24 : 11.5  
1909. Weitere experimentelle Untersuchungen über Artveränderung, speziell über das Wesen quantitativer Artunterschiede bei Daphniden. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 19 p. 110—173, 18 figg.
- 22 Keilhack, Ludwig. 53.24 : 11.6  
1909. Zur Bedeutung der Generationszyklen bei den Cladoceren. Intern. Rev. ges. Hydrobiol. Hydrogr. Bd. 2 p. 238—240.
- 23 Langhans, V. H. 53.24 : 11.6  
1909. Über experimentelle Untersuchungen zu Fragen der Fortpflanzung, Variation und Vererbung bei Daphniden. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 19 p. 281—291.
- 24 Langhans, Viktor H. 53.24 : 14.61  
1909. Eine rudimentäre Antennendrüse bei Cladoceren als Ergebnis der Vitalfärbungsmethode. Intern. Rev. ges. Hydrobiol. Hydrogr. Bd. 2 p. 182—186, 1 Taf.
- 31025 Keilhack, Ludwig. 53.24 : 14.78  
1909. Die Ehippiiden der Macrothriciden. (2. Beitrag zur Kenntnis der Süßwasserfauna der Dauphiné-Alpen). Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 4 p. 325—328, 1 Taf.

- 31026 Keilhack, L. 53.24 : 15.6  
1909. Bemerkungen zur Fortpflanzungsweise der Kladozeren. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 622—624, 6 figg.
- 27 Delachaux, Th. 53.24 (494)  
1909. Notes pour servir à l'étude des Cladocères de la Suisse. Rev. suisse Zool. T. 17 p. 85—90, 3 figg. [1 n. var. in *Pleuroxus*.]
- 28 Stingelin, Th. 53.24 (8)  
1909. Mitteilung über einige Cladoceren aus Südamerika. Zool. Anz. Bd. 34 p. 641—644, 2 figg. [1 n. var. in *Macrothrix*.] (81, 82)
- 29 Rütke, F. E. 53.24 Bosmina (43)  
1909. Bemerkungen über das Vorkommen der *Bosmina obtusirostris* in Norddeutschland. Zool. Anz. Bd. 34 p. 233—235, 3 figg. [2 nn. form.] (43.15, 53)
- 30 Burckhardt, G. 53.24 Bosminopsis  
1909. Neues über das Bosminidengenus *Bosminopsis* RICHARD = *Bosminella* DADAY. Zool. Anz. Bd. 34 p. 248—253, 2 figg.
- 31 Geyer, Hans. 53.24 Daphnia : 15  
1909. Einige Bemerkungen über die Zucht von Daphnien. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 6 p. 200—201.
- 32 Wyss, M. Oscar. 53.24 Daphnia (494)  
1909. Die Herbstiris der Seen. Rev. suisse Zool. T. 17 p. 441—447.
- 33 Czepa, Alois. 53.24 Daphnidae  
1909. Daphnidae Sars. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 245—249, 294—297, 12 figg.
- 34 Tollinger, Julius. 53.24 Lynceus : 14.3  
1909. Der Verdauungstrakt von *Lynceus intermedius* (G. O. Sars). Ann. Biol. lacustre T. 3 p. 271—299, 2 Taf.
- 31035 Fowler, Herbert G. 53.3 (26.1)  
1909. Biscayan Plankton collected during a Cruise of H. M. S. Research, 1900. Part XII. The Ostracoda. Trans. Linn. Soc. London Zool. (2) Vol. 10 p. 219—314, 12 pls., 12 figg.
- 36 Hirschmann, Nikolaj. 53.3 (47.1)  
1909. Beitrag zur Kenntnis der Ostracodenfauna des Finnischen Meerbusens. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 35 p. 282—296, 1 pl. [6 nn. spp. in: *Cyclocypris*, *Cytheridea*, *Cythere*, *Cytheromorpha* n. g. 2, *Loxocroncha*.]
- 37 Masi, Luigi. 53.3 Cypridae (45)  
1909. Descrizione di alcune Cypridae italiane. Arch. zool. Napoli Vol. 3 p. 347—408, 1 tav.
- 38 Klintz, Jos. H. 53.3 Cypris : 15  
1909. Eine neue *Cypris*-Art als Aquariumtierchen. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 20 p. 835—837, 2 figg.
- 39 Lüders, Leo. 53.3 Gigantocypris : 14  
1909. *Gigantocypris agassizii* (MÜLLER). Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 92 p. 103—148, 2 Taf., 7 figg. 14.1, 3, 6, 73, 83, 84, 98
- 40 Chapman, Frederick. 53.3 Leperditia (113)  
1909. On a New Species of *Leperditia* from the Silurian of Yass, New South Wales. Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 1—5, 2 pls. [*L. shearsbii*.]
- 41 Matscheck, Hermann. 53.4 : 13.11  
1909. Zur Kenntnis der Eireifung und Eiablage bei Copepoden. Zool. Anz. Bd. 34 p. 42—54, 9 figg.
- 42 Pesta, Otto. 53.4 (26.2)  
1909. Copepoden (I. Artenliste 1890). (Ber. Comm. Ertorsch. östl. Mittelmeer). Denkschr. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Bd. 84 p. 19—31, 5 figg. [2 nn. spp. in: *Acartia*, *Euchaeta*.]
- 31043 Sars, G. O. 53.4 (26.3)  
1909. Note préliminaire sur trois formes remarquables de Copepodes, provenant des campagnes de S. A. S. le Prince ALBERT DE MONACO.



- Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 147, 8 pp., 3 figg. [3 nn. spp. in: *Benthosmisophris* n. g., *Pseudolubbockia* n. g., *Hyalopontius* n. g.]
- 31044 Farran, G. P. 53.4 (41.5)  
1909. Second Report on the Copepoda of the Irish Atlantic Slope. Rep. Sea Inland Fish. Ireland 1906 Pt. 2 p. 19—120, 11 pls. [32 nn. spp. in: *Mimocalanus* n. g. 2, *Oxycalanus* n. g., *Spinocalanus*, *Chiridius*, *Gaidius* 2, *Euchirella*, *Euchaeta* 4, *Valdiviella*, *Undinella*, *Scolecithrix* 3, *Lucicutia*, *Heterorhabdus*, *Haloptilus* 2, *Augaptilus* 4, *Phyllopus* 2, *Candacia*, *Paroithona* n. g., *Oncaea* 2, *Lubbockia*.]
- 45 Sars, G. O. 53.4 (67)  
1909. Zoological Results of the Third Tanganyika Expedition, conducted by Dr. W. A. CUNNINGTON, F. Z. S., 1904—1905. — Report on the Copepoda. Proc. zool. Soc. London 1909 p. 31—77, 18 pls. [30 nn. spp. in: *Diaptomus* 3 (*D. galeoides* n. nom. pro *D. galei* MRAZEK non BARROIS), *Schizopera* 8, *Ilyophilus*, *Cyclops* 15 (*C. neglectus* n. nom. pro *C. hyalinus* RICHARD non REHBERG), *Ergasiloides* n. g. 3.] (67.5, 8, 9)
- 46 Lauterborn, Robert, und E. Wolf. 53.4 Canthocamptus : 11.044  
1909. Cystenbildung bei *Canthocamptus microstaphylinus*. Zool. Anz. Bd. 34 p. 130—136, 1 fig. [Kälteliebend, den Sommer über im Schlamm eingekapselt; als Relictform aufzufassen.]
- 47 Birge, E. A., and C. Juday. 53.4 Cyclops : 15.4  
1908. A Summer Resting Stage in the Development of *Cyclops bicuspidatus* CLAUS. (Biol. Notes Lab. Wisconsin geol. nat. hist. Surv. No. 1.) Trans. Wisconsin Acad. Sc. Vol. 16 Pt. 1 p. 1—9.
- 48 Schiller, I. 53.4 Cyclops : 18.15  
1909. Über künstliche Erzeugung „primitiver“ Kernteilungsformen bei *Cyclops*. Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 560—609, 62 figg.
- 31049 Brehm, V. 53.4 Cyclops (67)  
1909. Ein neuer *Cyclops* aus Deutsch-Kamerun. Zugleich ein Beitrag zur Systematik der *serrulatus*-Gruppe. Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 5 p. 6—10. [*C. van douwii* n. sp.] (67.1, 8)
- 50 Brehm, V. 53.4 Cyclops (67.1)  
1909. Zur Kenntnis der Copepodenfauna von Deutsch-Kamerun. Zool. Anz. Bd. 34 p. 799—800, 3 figg. [*Cyclops van douwii* n. sp.]
- 51 Byrnes, Esther F. 53.4 Cyclops (74.7)  
1909. The Fresh Water *Cyclops* of Long Island. Cold Spring Harbor Monogr. No. 7, 43 pp., 15 pls.
- 52 Keilhack, Ludwig. 53.4 Maraenobiotus (44.99)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Süßwasserfauna der Dauphiné-Alpen. Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 4 p. 311—324. 1 Taf. [*Maraenobiotus alpinus* n. sp.]
- 53 van Douwe, C. 53.4 Nitocra  
1909. Zur Kenntnis der Süßwasser-Harpacticiden Deutschlands: *Nitocra muelleri* DOUWE synonym mit *Nit. simplex* SCHMEIL. Zool. Anz. Bd. 34 p. 318.
- 54 Brehm, V. 53.4 Nitocra (45.73)  
1909. Copepoden aus den phlegäischen Feldern. Zool. Anz. Bd. 34 p. 420—422, 5 figg. [2 nn. spp. in *Nitocra*.]
- 55 Chatton, Edouard, et Ernest Brément. 53.4 Notodelphidae  
1909. *Mychophilus curvatus* n. sp., parasite des Botryllidés, et les relations des genres *Mychophilus* HESSE et *Enteropsis* AURIVILLIUS. Note préliminaire. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 234—240, 4 figg. (44.89)
- 56 Pesta, Otto. 53.45  
1909. Bemerkungen zum Ausbau des Systems der parasitischen Copepoden. Zool. Anz. Bd. 34 p. 151—153.
- 31057 Bainbridge, May E. 53.45 : 16.9 : 7  
1909. Notes on some Parasitic Copepoda; with a Description of a New Species of *Chondracanthus*. Trans. Linn. Soc. London Zool. (2) Vol. 11 p. 45—60, 4 pls.

- 31058 Pesta, Otto. 53.45 (43.68)  
1909. Beiträge zur Kenntnis parasitischer Copepoden. Denkschr. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Bd. 84 p. 257—267, 3 Taf. [*Pseudolichomolgus* n. g. *pectinis* n. sp.]
- 59 Brément, Ernest. 53.45 (44.89)  
1909. Contribution à l'étude des Copépodes Ascidicoles du golfe du Lion. Arch. Zool. expér. gén. (5) T. 1 p. LXI—LXXXIX, 14 figg. [4 nn. spp. in: *Bonnierilla*, *Botryllophilus* 2, *Aplostoma*.]
- 60 van Kampen, P. N. 53.45 Argulus (92)  
1909. Über *Argulus belones* n. sp. und *A. indicus* M. WEBER aus dem Indischen Archipel. Zool. Anz. Bd. 34 p. 443—447, 6 figg. (921, 922)
- 61 Chatton, Edouard, et Ernest Brément. 53.45 Enterocola (44.89)  
1909. Sur un nouveau Copépode ascidicole *Enterocola pterophora* n. sp. et sur le genre *Enterocola* P. J. VAN BENEDEN. (Note préliminaire.) Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 223—229, 5 figg.
- 62 Chatton, Edouard, et Ernest Brément. 53.45 Enteropsis : 16.9 : 49.3  
1909. *Enteropsis roscoffensis* n. sp., Copépode parasite de *Styelopsis grossularia* P. J. VAN BENEDEN. Note préliminaire. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 196—203, 1 fig.
- 63 Neresheimer, Eugen. 53.45 Lernaepodidae : 16.9 : 7.55  
1909. Studien über Süßwasser-Lernaepodiden. Ber. bayr. biol. Versuchsstat. München Bd. 2 p. 1—9, 1 Taf., 1 fig. [*Basanistes coregoni* n. sp.]
- 64 Chatton, Edouard. 53.45 Ophioseides : 11.59  
1909. Sur un nauplius double anadydyne d'*Ophioseides joubini* CHATTON. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 482—484.
- 65 Chatton, Edouard. 53.45 Ophioseides (26.2)  
1909. Sur le genre *Ophioseides* HESSE et sur l'*Ophioseides joubini* n. sp., copépode parasite de *Microcosmus sabattieri* ROULE. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 11—19, 8 figg.
- 31066 Annandale, N. 53.5 : 11.34  
1909. The Rate of Growth in *Conchoderma* and *Lepas*. Rec. Indian Mus. Vol. 3 p. 295.
- 67 Kollmann, Max. 53.5 : 13  
1909. Notes sur les Rhizocéphales. Arch. Zool. expér. (5) T. 1 p. XLIII—XLIX, 2 figg.
- 68 Potts, F. A. 53.5 : 16.9 : 53.842  
1909. Some Phenomena associated with Parasitism. Parasitology Vol. 2 p. 42—56, 3 figg.
- 69 de Alessandri, G. 53.5 (118)  
1906. Studi monografici sui Cirripedi fossili d'Italia. Palaeontogr. ital. Vol. 12 p. 207—324, 6 tav., 9 figg. [5 nn. spp. in: *Scalpellum*, *Scillaelepas*, *Lepas*, *Verruca* 2.] (1181—119) (45.1, 6, 79, 8, 9)
- 70 Gruvel, A. 53.5 (26)  
1906. Die Cirripeden der Deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 11 Zool. Bd. 3 p. 193—229, 4 Taf. [8 nn. spp. in: *Scalpellum* 4, *Elminius*, *Metanauplius* 3.] (26.1, 3, 7, 9)
- 71 Hoek, P. P. C. 53.5 (26)  
1909. Cirripeden und Cirripedenlarven. Nordisches Plankton Lief. 11 No. 8 p. 265—329, 57 pp. (26.1, 12, 8)
- 72 Pilsbry, Henry A. 53.5 (85)  
1909. Report on Barnacles of Peru, Collected by Dr. R. E. COKER and Others. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 37 p. 63—74, 4 pls., 2 figg. [*Balanus peruvianus* n. sp.]
- 73 Sumner, F. B. 53.5 Chthamalus (74.4)  
1909. On the Occurrence of the Littoral Barnacle *Chthamalus stellatus* (POLI) at Woods Hole, Mass. Science N. S. Vol. 30 p. 373—374.
- 31074 Annandale, N. 53.5 Lepadidae (5)  
1909. An Account of the Indian Cirripedia Pedunculata. Mem. Indian

Mus. Vol. 2 p. 61—137, 2 pls. [3 nn. spp. in: *Lepas* (1 n. subsp.), *Dichelaspis* 2. 1 n. var. in *Conchoderma*, *Hyalolepas* n. subg.]  
(54.1, 59.1, 19)

- 31075 Kollmann, Max. 53.5 *Lernaediscus* : 14  
1909. Remarques sur quelques rhizocéphales et spécialement sur *Lernaediscus*. Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 10 p. 255—273, 1 pl., 6 figg.
- 76 Potts, F. A. 53.5 *Sacculina* : 16.9 : 53.842  
1909. Observations on the changes in the Common Shore-crab caused by *Sacculina*. Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 15 p. 96—100.
- 77 Annandale, N. 53.5 *Scalpellum* (26.7)  
1909. Description of a Barnacle of the Genus *Scalpellum* from Malaysia. Rec. Indian Mus. Vol. 3 p. 267—270, 4 figg. [*S. kampeni* n. sp.]
- 78 Pilsbry, Henry A. 53.5 *Scalpellum* (71.1)  
1909. A New Species of *Scalpellum* from British Columbia. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 61 p. 367—368, 2 figg. [*S. columbianum*.]
- 79 Reed, F. R. Cowper. 53.5 *Turrilepas* (113)  
1909. The Structure of *Turrilepas peachi* and its Allies. Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 46 p. 519—528, 1 pl.
- 80 Jordan, Hermann. 53.6 : 14.33  
1909. Die Phylogenese der Filtervorrichtungen im Pylorusmagen der Malacostraca. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 19 p. 255—466, 7 figg.  
53.71, 72, 82, 841
- 81 Nobili, Giuseppe. 53.6 (67.6)  
1909. Crostacei. Duca degli Abruzzi: Ruwenzori Vol. 1 p. 357—358.  
53.72, 842
- 82 Senna, A. 53.71 (45.8)  
1906. Su alcuni Anfipodi Iperini del plancton di Messina. Bull. Soc. entom. ital. Anno 38 p. 153—175, 1 tav., 19 figg. [*Hyperoche anea* n. sp.]
- 31083 Chevreux, Ed. 53.71 (469.9)  
1909. Diagnoses d'Amphipodes nouveaux provenant des campagnes de la Princesse-Alice dans l'Atlantique nord. Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 150, 7 pp., 3 figg. [2 nn. spp. in: *Valettiopsis*, *Hansenella*.]
- 84 Holmes, S. J. 53.71 *Crangonyx* (29 : 77.5)  
1908. Description of a New Subterranean Amphipod from Wisconsin. Trans. Wisconsin Acad. Sc. Vol. 16 Pt. 1 p. 77—80, 2 pls. [*Crangonyx putealis* n. sp.]
- 85 Walker, Alfred O. 53.71 *Gammaridae* (26.7)  
1909. The PERCY SLADEN Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905, under the Leadership of Mr. J. STANLEY GARDINER. Amphipoda Gammaridea from the Indian Ocean, British East Africa, and the Red Sea. Trans. Linn. Soc. London Zool. (2) Vol. 12 p. 323—344, 2 pls. [7 nn. spp. in: *Ischnopus*, *Stegocephalus*, *Chagosia* n. g., *Eusioroides*, *Lembos*, *Eurystheus*, *Amphithoe*.] (26.75)
- 86 Walker, Alfred O. 53.71 *Hyperiidea* (26.7)  
1909. Amphipoda Hyperiidea of the „Sealark“ Expedition to the Indian Ocean. Trans. Linn. Soc. London Zool. (2) Vol. 13 p. 49—55.
- 87 Patience, Alexander. 53.71 *Isaea* (41.42)  
1909. Preliminary Description of a New British Amphipod, *Isaea elm-hirsti*, sp. n. Glasgow Natural. Vol. 1 p. 134—135.
- 88 Minkiewicz, Romuald. 53.71 *Phronima* : 15  
1909. Mémoire sur la biologie du tonnelier de mer (*Phronima sedentaria* FORSK.). Chapitre I. La coloration normale des Phronimes et son développement par migration des chromatophores. Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 146, 21 pp., 21 figg. — Chapitre II. Le comportement: mouvements et réflexes, (étude expérimentale et opératoire). No. 152, 19 pp., 37 figg.
- 31089 Sayce, O. A. 53.71 *Talitrus* (94.5)  
1909. Description of Two Terrestrial Species of Talitridae from Victoria. Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 29—34, 2 pls. [*T. kershawi* n. sp.]



- 31090 **Ter-Poghossian, Awetik.** 53.72 : 14.61  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Exkretionsorgane der Isopoden. *Zeitschr. Naturw. Bd. 81* p. 1—50, 27 figg.
- 91 **Schreitmüller, Wilhelm.** 53.72 : 15  
1909. Einiges über die Massenzucht der rauhen Körner- oder Kellersassel (*Porcellio scaber* LATR.) und der Mauerrassel (*Oniscus murarius* Cuv. = *Oniscus asellus* L.) zu Futterzwecken für Terrarientiere im Winter. *Lacerta* 1909 p. 73—74, 1 fig.
- 92 **Richardson, Harriet.** 53.72 (26.5)  
1909. Isopods Collected in the Northwest Pacific by the U. S. Bureau of Fisheries Steamer „Albatross“ in 1906. *Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 37* p. 75—129, 50 figg. [28 nn. spp. in: *Gnathia*, *Paranthura*, *Alciroa*, *Aega* 2, *Rocinela*, *Syscenus*, *Livoneca* 2, *Tecticeps*, *Holotelson* n. g., *Limnoria*, *Astacilla*, *Arcturus* 7, *Pentidotea*, *Synidotea* 3, *Janira*, *Microprotus* n. g., *Eurycope*, *Prophryxus* n. g.]
- 93 **Verhoeff, Karl W.** 53.72 (4)  
1908. Über Isopoden: 15. Aufsatz. *Arch. Biontologie Bd. 2* p. 335—387, 3 Taf. [20 nn. spp. in: *Oniscus*, *Oroniscus* (n. g. pro *Oniscus helveticus*) 2, *Philoscia* 3, *Chaetophiloscia* n. g. 3, *Stenophyloscia* n. g., *Halophiloscia* n. g., *Porcellio* 3 (3 nn. subsp.), *Eluma*, *Syspastus*, *Hyloniscus* (n. g. pro *Trichoniscus vividus*), *Trichoniscus* 3, *Petroniscus*, *Lepidoniscus*, *Paraphiloscia* nn. subgg.] (43.64, 66—68, 73, 74, 91, 45.5, 6, 8, 9, 46.85, 469)
- 94 **Verhoeff, Karl W.** 53.72 (4)  
1908. Neue Isopoden-Gattungen. *Zool. Anz. Bd. 33* p. 520—525. [6 nn. spp. in: *Stenophiloscia* n. g., *Oroniscus* (n. g. pro *Oniscus helveticus*) 2, *Philoscia* 2, *Chaetophiloscia* (n. g. pro *Philoscia elongata*), *Oroniscus*, *Petroniscus*, *Paraphiloscia*, *Lepidoniscus* nn. subgg. *Halophiloscia* n. g. pro *Philoscia couchii*, *Oroniscus* pro *Oniscus helveticus*.] (43.67, 45.3, 5, 8)
- 31095 **Verhoeff, K. W.** 53.72 (4)  
1908. Neue Oniscoidea aus Mittel- und Südeuropa und zur Klärung einiger bekannter Formen. *Arch. Nat. Jahrg. 74 Bd. 1* p. 163—198, 2 Taf. [13 nn. spp. in: *Parastenoniscus* n. g., *Sphaerobathytropa* n. g., *Pleurocyphoniscus*, *Trichoniscoides*, *Platyarthrus* 2 (1 n. subsp.), *Leptotrichus*, *Cylisticus* 2, *Haplophthalmius* 4 (2 nn. subsp.). *Agabiformius* n. subg. *Trichoniscinae*, *Mesoniscinae*, *Thaplophthalminae*, nn. subfam.] (43.69, 92, 94, 96, 44.78, 45.1, 5, 495)
- 96 **Patience, Alexander.** 53.72 (41)  
1908. On some Terrestrial Isopods new to the Clyde Faunal Area, and some Notes on the Distribution of the Rarer Species. *Trans. nat. Hist. Soc. Glasgow N. S. Vol. 8* p. 80—86. (41.37—41, 43)
- 97 **Pack-Beresford, D. R., and Nevin H. Foster.** 53.72 (41.5)  
1909. On the Distribution of Woodlice in Ireland as Known at the End of 1908. *Irish Natural. Vol. 18* p. 92—93. (41.61, 65, 66, 74, 83, 88, 89, 92)
- 98 **Bagnall, Richard S.** 53.72 (41.83)  
1909. On some Terrestrial Isopods from the Glasnevin Botanic Gardens, Dublin. *Irish Natural. Vol. 18* p. 42—44.
- 99 **Cummings, Bruce F.** 53.72 (42.38)  
1909. The Land Isopoda of Lundy Island. *Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4* p. 319—320.
- 31100 **Wake, Phyllis K.** 53.72 (42.55)  
1906. Northamptonshire Woodlice. *Journ. Northamptonsh. nat. Hist. Soc. Field Club Vol. 13* p. 272—273.
- { 31101 **Budde-Lund, G.** 53.72 (6)  
1909. Isopoda von Madagaskar und Ostafrika. Mit Diagnosen verwandter Arten. *Voeltzkow, Reise in Ostafrika Bd. 2* p. 265—308, 7 Taf. [29 nn. spp. in: *Sunniva*, *Periscyphops*, *Armadillo* 4, *Synarmadillo* 2, *Periscyphis* 3, *Porcellio* 5, *Philoscia*, *Trichorhina*, *Rhyscotus* 5, *Armadilloniscus*, *Sphaeroma*, *Annina* n. g., *Gurida* n. g., *Brotherus* n. g., *Nerocila*.] (67.1, 6, 8, 69, 4, 728, 729.1, 81)

- 31102 Richardson, Harriet. 53.72 (6)  
1909. Collections recueillies par M. MAURICE DE ROTHSCHILD dans l'Afrique orientale anglaise. Isopodes terrestres nouveaux. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 156—163. [6 nn. spp. in: *Hiallum* 3, *Hiallides* n. g., *Mesarmadillo* 2.] (63, 67.6, 7)
- 03 Budde-Lund, G. 53.72 (61)  
1909. Terrestrial Isopoda from Egypt. Results Swed. zool. Exped. Egypt Pt. 3 No. 5, 12 pp., 1 pl. [2 nn. spp. in *Porcellio*, *Angara* n. subg.] (61.1, 62)
- 04 Budde-Lund, G. 53.72 (68)  
1909. Land-Isopoden. Zool. & anthropol. Ergebn. Forschungsreise Süd-afrika Bd. 2 p. 53—70, 3 Taf. [18 nn. spp. in: *Armadillo* 6, *Gerufa*, *Niambia* 8, *Titana* n. g., *Schöblia* n. g., *Titanethes*.] (45.9, 68.7, 8)
- 05 Holmes, S. J., and M. E. Gay. 53.72 (79.4)  
1909. Four New Species of Isopods from the Coast of California. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 36 p. 375—379, 6 figg. [4 nn. spp. in: *Ancinus*, *Tylos*, *Actoniscus*, *Philoscia*.]
- 06 Richardson, Harriet. 53.72 Acanthoniscus (729.2)  
1909. The Isopod Crustacean *Acanthoniscus spiniger* KINAHAN Redescribed. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 36 p. 431—434, 6 figg.
- 07 Richardson, Harriet. 53.72 Ancinus (74.4)  
1909. The Isopod Crustacean, *Ancinus depressus* (SAY). Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 36 p. 173—177, 9 figg.
- 08 Andrée, K. 53.72 Arthropleura (115)  
1909. Neue Funde von *Arthropleura armata* JORDAN. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1909 p. 753—755.
- 09 Wege, Willmar. 53.72 Asellus : 14.73  
1909. Über die Insertionsweise der Arthropodenmuskeln nach Beobachtungen an *Asellus aquaticus*. Zool. Anz. Bd. 35 p. 124—129, 4 figg.
- 31110 Onwens, P. A. 53.72 Ichthyoxenus : 16.9 : 7.55  
1908. Nog iets over *Ichthyoxenus jellinghausii* (HERKLOTS). Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië D. 67 p. 29—35.
- 11 Richardson, Harriet. 53.72 Jaeropsis (82.9)  
1909. Description of a New Isopod of the Genus *Jaeropsis* from Patagonia. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 36 p. 421—422, 1 fig. [*J. patagoniensis* n. sp.]
- 12 Gilson, G. 53.72 Prodajus : 16.9 : 53.83  
1908. Note sur un Épicaride nouveau, parasite du *Gastrosaccus spinifer* GÖES. Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 43 p. 214—216. — *Prodajus ostendensis* n. sp. Etude monographique d'un Epicaride parasite du *Gastrosaccus spinifer* GÖES. Bull. scient. France Belgique T. 43 p. 19—92, 2 pls.
- 13 Bagnall, Richard S. 53.72 Trichoniscus (493)  
1908. On the Occurrence in Belgium of a Recently Described Terrestrial Isopod, *Trichoniscus stebbingi* PATIENCE. Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 43 p. 127—129.
- 14 Pervinquière, L. 53.8 (115)  
1909. Les crustacés du Carbonifère d'Ecosse et la Phylogénie des Crustacés. Rev. scient. Ann. 47 Sem. 2 p. 744—746.
- 15 Stappers, Louis. 53.81 : 14.34  
1909. Recherches anatomiques sur le tube digestif des Sympodes. Cellule T. 25 p. 350—388.
- 16 Zimmer, C. 53.81 (99)  
1909. Die Cumaceen der schwedischen Südpolarexpedition. Wiss. Ergebn. schwed. Südpolar-Exped. Bd. 6 Lief. 3, 31 pp., 8 Taf. [13 spp., 2 nn. in: *Vauntompsonia*, *Eudorella*.]
- 31117 Police, Gesualdo. 53.82 Squilla : 14.83  
1909. Sul sistema nervoso viscerale della *Squilla mantis*. Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 19 p. 144—148, 1 tav.

- 31118 Demoll, Reinhard. 53.82 Squilla : 14.84  
 1909. Über die Augen und die Augenstielreflexe von *Squilla mantis*.  
 Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 27 p. 171—212, 2 Taf., 6 figg. [Dioptrik  
 (Apropositionsauge). Stellung der Augenlängsachse zur Richtung des Ob-  
 jektes. Binokulares Sehen. Lichtschutzstellung. Stärkere Wirkung des  
 kurzwelligen Lichtes. Einfluss des Sehens auf Muskeltonus. Kompensa-  
 tionsbewegungen der Augen.]
- 19 Gelderd, Charles. 53.83 : 14.3  
 1909. Research on the digestive system of the Schizopoda. Anatomy,  
 histology and physiology. Cellule T. 25 p. 5—70, 4 pls.
- 20 Zimmer, C. 53.83 (26)  
 1909. Schizopoden. Nordisches Plankton Lief. 12 No. 6, 178 pp., 384  
 figg. (26.1—2, 3, 5, 7, 8)
- 21 Tattersall, Walter M. 53.83 (26.2)  
 1909. The Schizopoda collected by the Maia and Puritan in the Medi-  
 terranean. Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 19 p. 117—143, 1 pl. [3 nn.  
 spp. in *Parerythrops*, *Pseudomma*, *Calyptomma* n. g. *Euchaetomeropsis*  
 n. g.]
- 22 Smith, Geoffrey. 53.83 Anaspidacea : 14  
 1909. On the Anaspidacea, Living and Fossil. Quart. Journ. micr. Sc.  
 N. S. Vol. 53 p. 489—578, 2 pls., 62 figg. 14.12, 33, 34, 61, 63, 65, 81, 15.6
- 23 Taube, Erwin. 53.83 Euphausiidae : 13  
 1909. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Euphausiden. I. Die Fur-  
 chung des Eies bis zur Gastrulation. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 92 p. 427  
 —464, 2 Taf., 6 figg. 13.15—2
- 24 Illing, G. 53.83 Parathysanopoda (26.4)  
 1909. Ein weiterer Bericht über die Schizopoden der deutschen Tiefsee-  
 Expedition 1898—99. Zool. Anz. Bd. 35 p. 225—227, 2 figg. [*Parathysano-*  
*poda* n. g., *foliifera* n. sp.]
- 31125 Police, Gesualdo. 53.84 : 14.83  
 1908. Sul sistema nervoso viscerale dei Crostacei decapodi. Mitt. zool.  
 Stat. Neapel Bd. 19 p. 69—116, 2 tav., 1 fig. 53.841, 842
- 26 d'Uexküll, J., et F. Gross. 53.84 : 14.98  
 1909. Résultats des recherches effectuées sur les extrémités des lan-  
 goustes et des crabes, au Musée Océanographique de Monaco en février  
 et mars 1909. (Note préliminaire.) Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 149,  
 4 pp. 53.841, 842
- 27 Gonzaga do Nascimento, Luiz. 53.84 (117)  
 1908. Subsídio para estudo da fauna carcinologica de Portugal. Epochas  
 de criação e reprodução. Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 8 p. 371—378.  
 53.841, 842
- 28 Calman, W. T. 53.84 (22 : 26.7)  
 1909. On Decapod Crustacea from Christmas Island, collected by Dr.  
 C. W. ANDREWS. Proc. zool. Soc. London 1909 p. 703—713, 1 pl. [4 nn.  
 spp. in: *Liocanthodes* n. g., *Sesarma*, *Hyastenus* 2.] 53.841, 842
- 29 Clark, James. 53.84 (42.37)  
 1909. Notes on Cornish Crustacea. Zoologist (4) Vol. 13 p. 281—308.  
 53.841, 842
- 30 Lagerberg, Torsten. 53.84 (82.9)  
 1905. Anomoura und Brachyura der schwedischen Südpolar-Expedition.  
 Bd. 5 Lief. 7, 39 pp., 1 Taf. (82.9, 99) 53.841, 842
- 31 Andrews, E. A. 53.841 : 14.98  
 1909. The Use of Thelycum and Petasma. Zool. Anz. Bd. 34 p. 545—  
 549. [Thelycum generally used to hold the spermatophor mass, Petasma  
 to transfer the sperm to the Thelycum.]
- 31132 de Man, J. G. 53.841 (91)  
 1909. Diagnoses of New Species of Macrurous Decapod Crustacea from  
 the "Siboga-Expedition". Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p.  
 99—125. [17 nn. spp. in: *Alpheus* 8 (4 nn. varr.), *Synalpheus* 9 (6 nn.  
 varr.).] (91.2—4, 922—929)



- 31133 McCulloch, Allan R. 53.841 (94.4)  
1909. Studies in Australian Crustacea. No. 2. Rec. Austral. Mus. Vol. 7 p. 305—314, 2 pls., 2 figg. [*Leander litoreus* n. sp.]
- 34 de Man, J. G. 53.841 Alpheus  
1909. Note sur quelques espèces du genre *Alpheus* FABR., appartenant au groupe *brevirostris* DE M. Mém. Soc. zool. France T. 22 p. 146—164, 2 pls. [*Alpheus dijboutensis* n. sp. *A. distinguendus* n. nom. pro *A. rapax* DE HAAN non COUTIERE.]
- 35 de Man, J. G. 53.841 Alpheus (922)  
1909. Description of a new Species of the Genus *Alpheus* FABR. from the Bay of Batavia. Proc. zool. Soc. London 1909 p. 663—666, 1 pl. [*A. ehlersii*.]
- 36 v. Uexküll, [J.] 53.841 Astacus : 11.8  
1909. Demonstration der Wirkung des allgemeinen Erregungsgesetzes am dritten Gelenk der Krebsschere. (Ber. deutsch. physiol. Ges.) Zentralbl. Physiol. Bd. 23 p. 288.
- 37 Celestia, Paolo. 53.841 Astacus : 11.82  
1899. Sul meccanismo dei riflessi della chela nell' *Astacus fluviatilis*. Cenni preliminari. Riv. Sc. biol. Anno 1 p. 126—133.
- 38 Alexandrowicz, Jerzy Stanislaw. 53.841 Astacus : 14.83  
1909. Zur Kenntnis des sympathischen Nervensystems der Crustaceen. Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 45 p. 395—444, 5 Taf., 8 figg.
- 39 Vlès, Fred. 53.841 Astacus : 18.6  
1909. Sur la valeur des stries musculaires au point de vue spectrographique. C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 1401—1402.
- 40 Bordage, Edmond. 53.84 Atya : 11.69  
1909. Sur la régénération hypotypique des chélipèdes chez *Atya serrata* SP. BATE. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 47—50.
- 41 Bordage, Edmond. 53.841 Atya : 11.69  
1909. Mutation et régénération hypotypique chez certains Atyidés. Bull. scient. France Belgique T. 43 p. 93—112, 7 figg.
- 31142 Bouvier, E. L. 53.831 Atyidae  
1909. Sur l'origine et l'évolution des Crevettes d'eau douce de la famille des Atyidés. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1727—1731.
- 43 Bouvier, E. L. 53.841 Atyidae (729.1)  
1909. Les crevettes d'eau douce de la famille des Atyidés qui se trouvent dans l'île de Cuba. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 329—336. [*Ortmannia serrei* n. sp.]
- 44 Legendre, R. 53.841 Callianassa  
1909. Traces fossiles d'Autotomie. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 35—36. [Chez *Callianassa subterranea*.]
- 45 Wolléback, Alf. 53.841 Calocaris : 11.67  
1909. Effektiv hermaphroditisme hos en decapod Crustace, *Calcaris macandreae*, BELL. Nyt Mag. Naturv. Bd. 47 p. 251—266, 3 pls., 6 figg.
- 46 Pearl, Raymond, and A. B. Clawson. 53.841 Cambarus : 11.5  
1907. Variation and Correlation in the Crayfish, with special reference to the Influence of Differentiation and Homology of Parts. Publ. 64 Carnegie Inst. Washington, 70 pp., 8 figg.
- 47 Andrews, E. A. 53.841 Cambarus : 11.67  
1909. A Gynandromorphous Crayfish. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 435.
- 48 Andrews, E. A. 53.841 Cambarus : 14.64  
1909. Organs of Sperm-transfer in Male Crayfish. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 435—436.
- 49 Pearse, A. S. 53.841 Cambarus : 15.6  
1909. Observations on Copulation Among Crawfishes with Special Reference to Sex Recognition. Amer. Natural. Vol. 43 p. 746—753.
- 31150 von Knebel, Walther. 53.841 Eryonidae (1162)  
1907. Die Eryoniden des oberea Weissen Jura von Süddeutschland. Arch. Biontologie Bd. 2 p. 193—231, 5 Taf., 2 figg. [*E. armatus* n. sp. *Minsteria* n. g. pro *E. lobata*, *Palaeopolycheles* pro *E. longipes*, *Palaeopen-tacheles* pro *E. redenbacheri*.]

- 31151 **Kemp, Stanley.** 53.841 *Gennadas* (26)  
1909. The Decapods of the Genus *Gennadas* collected by H. M. S. Challenger. *Proc. zool. Soc. London* 1909 p. 718—730, 3 pls. [2 nn. spp.] (26.1, 3, 5, 7)
- 52 **Hadley, Philip B.** 53.841 *Homarus* : 11.044  
1907. Continued Observations on some Influences of Light Upon the Larval and Early Adolescent Stages of the American Lobster. 37th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island p. 181—216.
- 53 **Ridewood, W. G.** 53.841 *Homarus* : 12.65  
1909. A Case of Abnormal Oviducts in *Homarus vulgaris*. *Ann. Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 3 p. 1—7, 2 figg.
- 54 **Appellöf, A.** 53.841 *Homarus* : 15  
1909. Untersuchungen über den Hummer mit besonderer Berücksichtigung seines Auftretens an den Norwegischen Küsten. *Bergens Mus. Skrift. Bd. 1* No. 1, 80 pp., 3 pls. 15.2, 3, 6
- 55 **Meek, Alexander.** 53.841 *Homarus* : 15.2  
1909. Migrations of Lobsters. *Rep. Northumberland Sea Fish. Comm.* 1909 p. 32—35.
- 56 **Gravier, Ch.** 53.841 *Palaemon* : 11.69  
1909. Sur la Régénération des antennes chez le *Palaemon Olfersi* WIEGMANN. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1909 p. 78—80. — *Ann. Sc. nat. Zool.* (9) T. 9 p. 123—127, 2 figg.
- 57 **Calman, W. P.** 53.841 *Palinuridae* : 13  
1909. The Genus *Puerulus* ORTMANN, and the Postlarval Development of the Spiny Lobsters (*Palinuridae*). *Ann. Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 3 p. 441—446.
- 58 **Скориковъ, А. С. Skorikov, A.** 53.841 *Potamobiidae* (403)  
1907. Къ систематикъ европейско-азиатскихъ *Potamobiidae*. (Contributions à la classification des *Potamobiidae* d'Europe et d'Asie.) Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. *Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg* T. 12 p. 115—118. [*Potamobius pylzowi* n. sp. *Austropotamobius* n. subg. *Cambairoides neglectus* n. nom pro *C. japonicus* FAH, non DE HAAN.] (47.9)
- 31159 **Скориковъ, А. С. Skorikov, A.** 53.841 *Potamobiidae* (7)  
1907. Американскія *Potamobiidae* (*Astacidae*) въ Зоологическомъ Музеѣ Академіи Наукъ. (Les *Potamobiidae* (*Astacidae*) Américains du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences.) Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. *Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg* T. 11 p. VI—VII. [21 spp.]
- 60 **[Stockard, Chas. R.]** 53.841 *Synalpheus* : 11.69  
1909. Experiments to Control Reversal of Asymmetry in the Regenerating Claws of Crustacea. 8th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 135—136.
- 61 **Coutière Henri.** 53.841 *Synalpheus* (7)  
1909. The American Species of Snapping Shrimps of the Genus *Synalpheus*. *Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 36* p. 1—93, 54 figg. [29 nn. spp. 6 nn. subspp. *S. lockingtoni* n. nom. *Alpheus leviusculus* LOCKINGTON non *A. edwardsi* var. *leviusculus* DANA.] (66.53, 67.7, 69.6, 72.2, 6, 72.9, 2, 5—7, 9, 75.6, 7, 9, 81, 86.6, 87, 94.2, 4)
- 62 **Calman, W. T.** 53.841 *Typhlocaris* (56.9)  
1909. On a Blind Prawn from the Sea of Galilee. *Trans. Linn. Soc. London Zool.* (2) Vol. 11 p. 93—97, 1 pl. [n. g., n. sp.]
- 63 **Alcock, A.** 53.842 (5)  
1909. Diagnoses of New Species and Varieties of Freshwater Crabs. No. 1—3. *Rec. Indian Mus. Vol. 3* p. 243—252. [15 nn. spp. in: *Potamon* 11 (14 nn. varr.), *Potamiscus* n. g., *Paratelphusa* 3. *Paratelphusula*, *Leschenaulta*, *Phricotelphusa*, *Barytelphusa*, *Liotelphusa*, *Globitelphusa*, nn. subgg.] (51.3, 54.1, 2, 5, 6, 58.8, 59.1, 3)
- 31164 **Rathbun, Mary J.** 53.842 (59.3)  
1909. New Crabs from the Gulf of Siam. *Proc. biol. Soc. Washington Vol. 22* p. 107—114. [27 nn. spp. in: *Heteronucia*, *Cryptocnemus*, *Philyra*, *Arcania*, *Rhynchoplax*, *Cleistostoma*, *Camptandrium*, *Acmacopleura*, *Sesarma*,



*Pinnotheres* 7, *Mortensenella* n. g., *Asthenognathus*, *Litocheira*, *Megaesthesius* n. g., *Typhlocarcinops* n. g., *Thaumastoplax* 2, *Lambdophalus*, *Pilumnus*, *Actumnus*, *Heteropanope*. *Uca manii* n. nom. pro *Gelasinus acutus* DE MAN, ALCOCK, non *G. a.* STIMPSON, *Pinnotheres alcocki* pro *P. parvulus* DE MAN, BÜRGER & ALCOCK non *P. p.* STIMPSON, *Hypocolpus haanii* pro *H. granulatus* DE HAAN non *Cancer g.* LINNAEUS, *Portunus innominatus* pro *Neptenus gracilimanus* ALCOCK non STIMPSON.]

- 31165 Calman, W. T. 53.842 *Calocarcinus* (26.7)  
1909. On a new Crab taken from a Deep-sea Telegraph-Cable in the Indian Ocean. *Ann. Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 3 p. 30—33, 1 fig. [*Calocarcinus* n. g. *africanus* n. sp.]
- 66 Megušar, F. 53.842 *Gelasimus* : 11.69  
1909. Versuche an den Augen der Winkerkrabbe. (Verh. morphol. physiol. Ges. Wien). *Zentralbl. Physiol.* Bd. 22 p. 289—290.
- 67 Calman, W. T. 53.842 *Geocarcinus* (95)  
1909. On a new River-Crab of the Genus *Geocarcinus* from New Guinea. *Proc. zool. Soc. London* 1908 p. 960—963, 1 pl. [*G. ingrami* n. sp.]
- 68 Elmers. 53.842 *Maja*  
1909. Die Meerspinne (*Maja squinado*). *Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde.* Jahrg. 6 p. 533—534.
- 69 Cowles, R. P. 53.842 *Ocypoda* : 11.76  
1909. Color Changes of *Ocypoda arenaria*. (Amer. Soc. Zool.) *Science* N. S. Vol. 29 p. 435.
- 70 Rathbun, Mary J. 53.842 *Pinnotheres* (729.5)  
1899. Description d'une nouvelle espèce de *Pinnotheres* de Porto-Rico. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1909 p. 68—70, 1 fig. [*P. serrei*.]
- 71 Calman, W. T. 53.842 *Potamon* (67.6)  
1909. Ruwenzori Expedition Reports. 5. Crustacea. *Trans. zool. Soc. London* Vol. 19 p. 51—56, 4 figg.
- 31172 Rathbun, Mary J. 53.842 *Potamon* (67.6)  
1909. Collections recueillies par M. MAURICE DE ROTHSCHILD dans l'Afrique orientale anglaise. Crabes d'eau douce nouveaux. *Bul. Mus. Hist. nat. Paris* 1909 p. 101—105. [2 nn. spp. in *Potamon*.]
- 73 Clarke, John M. 53.91 (7)  
1909. Monograph of the Eurypterida. 62th ann. Rep. N. Y. State Mus. Vol. 1. — *Bull. N. Y. State Mus.* No. 133 p. 35—37, 2 pls.
- 74 Annandale, N. 53.92 *Limulus* : 15  
1909. The Habits of Indian King Crabs. *Rec. Indian Mus.* Vol. 3 p. 294—295.
- 75 Watson, D. M. S. 53.92 *Limulus* (1162)  
1909. *Limulus woodwardi*, sp. nov., from the Lower Oolite of England. *Geol. Mag. N. S.* (5) Vol. 6 p. 14—16, 1 fig.
- 76 Jaekel, O. 53.93 (113)  
1909. Über die Agnostiden. *Zeitschr. deutsch. geol. Ges.* Bd. 61 p. 380—401, 23 figg. [2 nn. spp. in: *Metagnostus* n. g., *Leiagnostus*. *Ptychagnostus* n. g. *Paragnostidae*, *Metagnostidae* nn. fam. *Paragnostus* n. g. pro *Agnostus* *rex*, *Dichagnostus* pro *A. granulatus*, *Diplagnostus* pro *A. planicauda*, *Mesagnostus* pro *A. integer*, *Hypagnostus* pro *A. parvifrons*, *Pseudagnostus* pro *A. cyclopyge*, *Miagnostus* pro *Agnostus laevigatus*.]
- 77 Thomas, Ivor. 53.93 (114)  
1909. Notes on the Trilobite Fauna of Devon and Cornwall. *Geol. Mag. N. S.* (5) Vol. 6 p. 193—204, 1 pl. [3 nn. spp. in: *Phacops*, *Proteus*, *Dechenella*.] (42.35, 37)
- 78 Jarosz, Jan. 53.93 (115)  
1909. Fauna des Kohlenkalks in der Umgebung von Krakau. I. Teil. Trilobiten. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie* 1909 Cl. Sc. math. nat. Sémin. p. 371—385, 1 pl. [2 nn. spp. in: *Brachymetopus*, *Dechenella*.]
- 31179 Mordziol, C. 53.93 *Agnostus*  
1909. Nochmals über *Agnostus pisiformis* L. *Monatsber. deutsch. geol. Ges.* 1909 p. 426—427.



- 31180 Etheridge, R. 53.93 *Ilacenus* (113)  
1909. The Trilobite *Ilacenus* in the Silurian Rocks of New South Wales.  
Rec. geol. Surv. N. S. Wales Vol. 8 p. 319—321, 2 figg.
- 81 Etheridge, R., jr. 53.93 *Olenellus* (1121)  
1897. On the Occurrence of *Olenellus* in the Northern Territory (of South  
Australia.) Offic. Contrib. Pal. So. Australia No. 9 p. 13—14, 1 pl. [*O.*  
*brownii* n. sp.] (Rev. par G. RAMOND, Rev. crit. Paléozool. Ann. 2 p.  
38—39.)
- 82 Thomas, Ivor. 53.93 *Phacops*  
1909. A Note on *Phacops* (*Trimeroccephalus*) *laevis* (Münst.). Geol. Mag.  
N. S. (5) Vol. 6 p. 167—169. [*Ph. trinucleus* n. nom. pro *Ph. l.*]
- 83 Reed, F. R. Cowper. 53.93 *Phacops* (113)  
1909. Notes on *Phacops weaveri*, SALTER. Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p.  
69—73.

XXXI. 59.54 Arachnida (incl. Linguatulida,  
Tardigrada — Xiphosura vide Cap. XXX.)

- (Vide etiam: 19591, 26244, 28830, 28863, 28864, 29871, 28877, 28883, 28889,  
29173, 29213, 29216, 29221, 29241, 29257, 29258, 29272, 30953—30955, 30957,  
30960—30970, 50972—30983, 30985—30090.)
- 84 Dennert. 54  
1909. Ein missachtetes Geschlecht (Die Spinnen). Lichtbildervorträge  
No. 3. Godesberg bei Bonn, Naturw. Verlag, 8°, 24 pp. 50 Pfg. 54.4
- 85 Rauther, Max. 54 : 14  
1909. Morphologie und Verwandtschaftsbeziehungen der Nematoden und  
einiger ihnen nahe gestellter Vermalien. Ergebn. Fortschr. Zool. Bd. 1  
p. 491—596, 21 figg. 54.1, 12
- 86 Pesker, Dora. 54 : 14.11  
1909. Zur Frage von den Cardiocölomöffnungen bei den Arachnoideen.  
Zool. Anz. Bd. 34 p. 90—93, 5 figg. 54.4, 6
- 31187 Gozo, Angela. 54 (24 : 4)  
1906. Gli Aracnidi di caverne italiane. Bull. Soc. entom. ital. Anno  
38 p. 109—139, 2 figg. [2 nn. spp. in: *Leptyphantès*, *Porrhomma*.]  
(+5.1, 2, 4, 79, 494) 54.2—4.7
- 88 Kulczyński, Vl. 54 (4)  
1909. Fragmenta arachnologica, VII. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie  
1909 Cl. Sc. math. nat. Sém. 2 p. 427—472, 1 pl. [10 nn. spp. in:  
*Metafecenia*, *Oecobius* 3, *Lepthyphantès*, *Sclerosoma*, *Liobunum*, *Lacinius*, *Nemastoma* 2.]  
(43.62, 74, 96, 469, 8, 728) 54.3, 4
- 89 Sellnick, Max. 54 (43.11)  
1909. Die Tardigraden und Oribatiden der ostpreussischen Moorsrasen.  
Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 49 p. 317—350, 4 figg. [3  
nn. spp. in: *Eremaeus* 2, *Notaspis*.] 54.12, 2
- 90 Simon, Eugène. 54 (6)  
1909. Voyage de M. MAURICE de ROTHSCHILD en Ethiopie et dans l'Af-  
rique orientale anglaise (1904—1906). Arachnides. 1re Pt. Ann. Soc.  
entom. Belg. T. 53 p. 29—43. [13 nn. spp. in: *Dresserus*, *Loxosceles*, *Melanophora*,  
*Drassodes*, *Scotophaeus*, *Allodrassus*, *Pterotricha*, *Lithyphantès* 2,  
*Enoplognatha*, *Mangora*, *Pseudartonis*, *Agelena*, *Haemilla* n. g. pro *Tegenaria*  
*mirabilis*.] (63, 67.6, 7) 54.4, 6, 8
- 91 Tullgren, Albert. 54 (62)  
1909. Solifugae, Scorpiones und Chelonethi aus Aegypten und dem Su-  
dan. Results Swed. zool. Exped. Egypt Pt. 3 No. 3, 12 pp., 4 figg.  
(53.1, 62) 54.6—8
- 31192 Simon, Eugène. 54 (64)  
1909. Etude sur les Arachnides recueillis au Maroc par M. MARTÍNEZ DE  
LA ESCALERA en 1907. Mem. Soc. espñ. Hist. nat. T. 6 p. 1—43. [21  
nn. spp. in: *Titanidioops*, *Pachylomerus*, *Ischnocolus* 2, *Zoropsis*, *Dysdera* 3  
(1 n. subsp.), *Drassodes* (1 n. subsp.), *Melanophora*, *Echemus*, *Storena*, *Li-*

- thyphantes*, *Araneus* (1 n. subsp.), *Cerbalus*, *Mesiotelus*, *Lycosa* 2, *Fardosa*, *Heliophanus*, *Dichranochirus* n. g. 3 nn. subsp. in: *Atypus*, *Eusparassus* 2.] 54.3,4,8
- 31193 Hirst, A. S. 54 (67.6)  
1909. Ruwenzori Expedition Reports. 6. Arachnida. Trans. zool. Soc. London Vol. 19 p. 57—58. 54.2,4
- 94 Strand, Embrik. 54 (68.7)  
1909. Spinnentiere von Süd-Afrika und einigen Inseln. Gesammelt bei der Deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. Deutsche Südpol.-Exped. Bd. 10 Zool. Bd. 2 p. 541—596. [35 nn. spp. in: *Dictyna*, *Opopaea*, *Drassodes*, *Poecilochroa*, *Prothesima* 2, *Chariobas* 2, *Pholcus*, *Theridium* 4, *Ulesanis*, *Linyphioides* n. g., *Eucta*, *Leucauge*, *Aranea* 3, *Xysticus*, *Diaea*, *Synaema*, *Philodromus* 2, *Olios*, *Chubiona*, *Tapinothelella* n. g., *Tarentula*, *Artoria*, *Evophrys*, *Icius*, *Rhene*, *Phalangium*, *Olpium* (ELLINGSEN).] 54.3,4,7
- 95 Banks, Nathan. 54 (729.1)  
1909. Arachnida of Cuba. 2d Rep. Estac. centr. Agron. Cuba p. 159—174, 1 pl. [15 nn. spp. in: *Stothis*, *Eilica*, *Oxysoma*, *Anyphaena*, *Migrammopes*, *Singa*, *Acrosoma*, *Pseudosparianthis*, *Denoryphantes*, *Prostheclina*, *Cyoorta* 4, *Vonones*, *Chelanops*.] 54.2—8
- 96 Brèthes, Juan. 54 (82)  
1909. Notas sobre algunos Arácnidos. Anal. Mus. nac. Buenos-Ayres T. 12 p. 45—47. [*Acanthoscurria chacoana* n. sp.] 54.4,6
- 97 Coolidge, Karl R. 54 (86.69)  
1909. The Arachnida of the Galapagos Islands. Psyche Vol. 16 p. 112. 54.3,4,7,8
- 31198 Enderlein, Günther. 54 (99)  
1909. Die Spinnen der Crozet-Inseln und von Kerguelen. Deutsche Südpol.-Exped. Bd. 10 Zool. Bd. 2 p. 533—540, 7 figg. [*Promecostethus* n. g. *unifalculatus* n. sp. 1 n. subsp. in *Myro*.] 54.3,4
- 99 Breinl, Anton, and Edward Hindle. 54.1 Porocephalus : 16.9 : 9.82  
1909. A New *Porocephalus* (*Porocephalus cercopitheci* n. sp.) Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 2 p. 321—322, 2 figg. — Remarks on Drs. BREINL and HINDLE's Paper on „A New *Porocephalus*“ by W. LOUIS SAMBON. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 12 p. 99. [*P. cercopitheci* BREINL and HINDLE = *P. subuliferus* LEUCKART.]
- 31200 Richters, Ferd. 54.12  
1909. Tardigraden-Studien. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1909 p. 28—46, 2 Taf. [3 nn. spp. in: *Makrobiotus*, *Batillipes* n. g.] (43.51, 89, 98)
- 01 Richters, F[erd.] 54.12 (26)  
1909. Marine Tardigraden. Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 19 p. 84—95, 1 Taf., 11 figg.
- 02 Richters, [Ferd.] 54.12 (26)  
1909. Meer-Bärtierchen. Nat. Wochenschr. Bd. 24 p. 330—332, 4 figg.
- 03 Carlzon, Carl. 54.12 (48.6)  
1909. Schwedische Tardigraden. Zool. Anz. Bd. 34 p. 137—142.
- 04 Ammann, Johann. 54.12 (494)  
1909. Beitrag zur Kenntnis schweizerischer Tardigraden. Mitt. nat. Ges. Bern 1908 p. 1—16, 2 figg.
- 05 Richters, F[erd.] 54.12 Makrobiotus (99)  
1909. Tardigraden unter 77° S. Br. Zool. Anz. Bd. 34 p. 604—606, 3 figg. [*Makrobiotus meridionalis* n. sp.]
- 31206 Oudemans, A. C. 54.2  
1909. Acarologische Aanteekeningen XXVII. Entom. Berichten D. 2 p. 331—332.—XXVIII. D. 3 p. 2—3.

- 31207 Reuter, Enzo. 54.2 : 14  
1909. Zur Morphologie und Ontogenie der Acariden mit besonderer Berücksichtigung von *Pediculopsis graminum*. (E. Reut.) Acta Soc. Sc. fenn. T. 36 No. 4, 288 pp., 6 Taf., 12 figg.
- 08 Samson, Katharina. 54.2 : 14.63.1  
1909. Zur Spermiosthiogenese der Zecken. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 486—499, 1 Taf., 7 figg.
- 09 Oudemans, A. C. 54.2 : 15  
1909. Über die bis jetzt genauer bekannten *Thrombidium*-Larven und über eine neue Klassifikation der Prostigmata. Tijdschr. Entom. D. 43 p. 19—60, 4 Taf. [3 nn. spp. in: *Allothrombidium* 2, *Thrombidium*. Engonostigmata, Phanerostigmata, Calyptostigmata, Apobolostigmata, Parasiten-gona, Eleutheréngona, Pleuromeréngona nn. group. *Allothrombidium italicum* n. nom. pro *Thrombidium holosericeum*, *Thrombidium meridionale* pro *Th. gymnopterorum*.]
- 10 Foa, Anna. 54.2 : 16.5  
1909. Intorno al *Rhizoglyphus echinopus* (Fum. e Rob.) Moniez, e ad un altro acaro vivente con esso sulle radici di viti. Rend. Accad. Lincei Vol. 18 Sem. 2 p. 650—655. [*Heteroglyphus* n. g. *vitium* n. sp.]
- 11 Schellack, C. 54.2 : 16.7  
1909. Versuche zur Übertragung von *Spirochaeta gallinarum* und *Spirochaeta Obermeieri*. Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 30 p. 351—362. [Durch Zecken.]
- 12 Fox, Carrol. 54.2 : 16.9 : 57.75  
1909. A Parasite Found on a Flea. Eutom. News Vol. 20 p. 216, 1 fig.
- 13 Hooker, W. A. 54.2 : 16.9 : 6  
1909. Some Host Relations of Ticks. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 251—257.
- 31214 Hadley, Philip B. 54.2 : 16.9 : 86  
1909. Notes on the Parasitism of *Cytodites nudus* and *Haemaphysalis chordeilis*. (Contr. No. 6 Div. Biol. Rhode Island agricult. Exper. Stat. Kingston.) Science N. S. Vol. 30 p. 605—606.
- 15 Herrick, Glenn W. 54.2 : 16.9 : 86  
1909. Notes on Mites Affecting Chickens. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 341—342.
- 16 Robertson, Frank H. 54.2 : 16.9 : 86  
1909. The Tick Pest. Journ. Dept. Agric. West. Australia Vol. 18 p. 368—371, 3 figg.
- 17 Hyde, James Nevins. 54.2 : 16.9 : 9  
1905. Scabies in the United States of America and Canada. Amer. Journ. med. Sc. Vol. 129 p. 453—465. [Recent increase.]
- 18 Wherry, Wm. B., and F. Creighton Wellman. 54.2 : 16.9 : 9.32  
1909. Ticks on the California Ground Squirrel. Entom. News Vol. 20 p. 376.
- 19 Speiser, P. 54.2 (68.7)  
1909. Milben (Acarina). Deutsche Südpol.-Exped. Bd. 10 Zool. Bd. 2 p. 597—603. [*Erythraeus papageno* n. sp.]
- 20 Hooker, W. A. 54.2 (7)  
1909. The Geographical Distribution of American Ticks. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 403—428.  
(71.1, 3, 6, 8, 9, 72, 728, 729.1, 89.6, 91.4, 96.9)
- 21 Banks, Nathan. 54.2 (71.3)  
1909. New Canadian Mites. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 11 p. 133—143, 4 pls. [27 nn. spp. in: *Cheyletus*, *Cheyletiella*, *Myobia*, *Tetranychopsis*, *Liponyssus*, *Sejus*, *Celaenopsis* 2, *Laelaps* 4, *Gamasus* 2, *Pelops*, *Galumna*, *Oribatella*, *Liacarus*, *Oribata* 3, *Cymberemaeus*, *Histiostoma*, *Pterodectes* 2, *Rivoltasia*, *Listrophorus*.]
- 31222 Banks, Nathan. 54.2 (73)  
1909. Three new Ticks from the United States. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 10 p. 170—173, 4 figg. [3 nn. spp. in: *Dermacentor*, *Aponomma*, *Ixodes*.]  
(76.4, 79.6, 7)



- 31223 Ribaga, Costantino. 54.2 (8)  
1903. Diagnosi di alcune specie nuove di Hydrachnidae e di un Ixodidae del Sud America. Ann. Scuola super. Agric. Portici (6) Vol. 5 No. 5, 28 pp., 2 tav. (82, 83)
- 24 Oudemans, A. C. 54.2 (922)  
1909. Acarologische Aanteekeningen XXVI. Entom. Berichten D. 2 p. 317—320. [2 nn. spp. in: *Hypochthonius*, *Nidia*.]
- 25 Lohmann, H. 54.2 (94.1)  
1909. Marine Hydrachnidae und Halacaridae. Fauna Südwest-Austral. Bd. 2 Lief. 11 p. 151—154, 2 figg. [2 nn. spp. in: *Pontarachna*, *Halacarus*.]
- 26 Trägårdh, Ivar. 54.2 (99)  
1907. The Acari of the Swedish South Polar Expedition. Wiss. Ergebn. schwed. Südpolar-Exped. Bd. 5 Lief. 11, 34 pp., 3 pls., 56 figg. [14 nn. spp. in: *Heterogamasus* n. g., *Trachygamasus*, *Gamasiphis*, *Hydrogamasus*, *Laelaps*, *Zercon*, *Rhagidia*, *Bdella*, *Erythraeus*, *Oribata* (1 n. var.), *Hermannia*, *Carabodes*, *Oribatula*, *Damaeus*, *Tectopenthalodes* n. g. pro *Penthalodes villosus*.]
- 27 Benham, Charles E. 54.2 Acarus : 11.044  
1909. The Acarus Crossii. Nature London Vol. 81 p. 127. [Quantities of *Acarus* in solutions submitted by Crosse to electric currents. Explanation?]
- 28 Bruyant, L. 54.2 Allotrombidium : 16.9 : 57.29  
1909. *Allotrombidium neglectum* n. sp. Une nouvelle larve de Trombididé parasite des Insectes. Zool. Anz. Bd. 34 p. 645—646, 5 figg.
- 29 Dönitz, W. 54.2 Amblyomma (6)  
1909. Über das Zeckengenus *Amblyomma*. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 440—482, 15 figg. [7 nn. spp.]  
(54.87, 67.1, 5, 7, 8, 68.7, 9, 82, 86.6)
- 31230 Hooker, W. A. 54.2 Argas : 15  
1909. Note on an Extra Nymphal Molt of *Argas miniatus*. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 11 p. 109—110.
- 31 Galli-Valerio, Bruno. 54.2 Argas : 16.7  
1909. Recherches sur la spirochétiose des poules de Tunisie et sur son agent de transmission: *Argas persicus* FISCHER. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 189—202, 8 figg.
- 32 Carré, Ch. 54.2 Argas : 16.9 : 86  
1909. Note sur des larves d'*Argas* qui attaquent les poules en Perse. Rec. Méd. vétér. Paris T. 86 p. 172—173. [*Argas persicus*.]
- 33 Bolivar, Ignacio. 54.2 Argas (46.7)  
1909. El "*Argas reflexus*" en España. Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 9 p. 157—161.
- 34 Ewing, H. E. 54.2 Bdella (77.3)  
1909. Three New Species of the Genus *Bdella* (Mites). Canad. Entom. Vol. 41 p. 122—126, 6 figg.
- 35 Hunter, W. D., and J. D. Mitchell. 54.2 Boophilus : 16.79 : 9.735  
1909. A Practical Demonstration of a Method for Controlling the Cattle Tick. U. S. Dept. Agric. Bur. Anim. Industry Circ. No. 148, 4 pp.
- 36 Borrel, A. 54.2 Demodex : 16.7  
1909. Lèpre et Démodex. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 50—51. — Rôle probable joué par un acarien, le *Demodex folliculorum* dans la dissémination de la lèpre et peut-être du cancer. Rev. Chir. Paris Ann. 29 p. 840. — Acariens et lèpre. Ann. Inst. Pasteur T. 23 p. 125—128, 1 pl.
- 37 Borrel, A., Gastinel, et C. Gorescu. 54.2 Demodex : 16.7  
1909. Acariens et cancers. Ann. Inst. Pasteur T. 23 p. 97—124, 4 pls., 13 figg.
- 31238 Gmeiner, Friedrich. 54.2 Demodex : 16.7  
1909. Die Acarusräude der Tiere. Zeitschr. Tiermed. Bd. 13 p. 1—32, 81—108, 4 Taf. [Staphylokokkeninfektion, bei der die Acari nur eine Vermittlerrolle spielen.]

- 31239 Herzog, H. 54.2 Demodex : 16.9 : 9.9  
1909. Ueber die Erkrankung der Lidhaut des Menschen bei Invasion von *Demodex*-Milben, nach Befunden an Augenlidern von Trachomkranken. Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 69 p. 492—524, 2 Taf.
- 40 Marziniowski, J. E., und A. W. Bielitzer. 54.2 Dermacentor : 16.7  
1909. Piroplasmose des Pferdes in Russland und die Rolle der Zecke *Dermacentor reticulatus* bei ihrer Verbreitung. Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 63 p. 17—33, 6 Taf.
- 41 Brissemoret, A., et J. Mercier. 54.2 Eriophyes : 15  
1909. Sur le rôle biologique de la juglone. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 769—770; T. 67 p. 423—425. — A propos d'une note de MM. A. BRISSEMORET et J. MERCIER sur „le rôle biologique de la Juglone“ par L. MERCIER. T. 66 p. 923—924.
- 42 Taylor, Adelaide M. 54.2 Eriophyes : 16.5  
1909. Descriptions and Life-histories of Two New Parasites of the Black Currant Mite, *Eriophyes ribis* (NAL.). Journ. econ. Biol. Vol. 4 p. 1—8, 2 pls., 5 figg. [Fungus and *Tetrastichus eriophyes*-n. sp.]
- 43 Nalepa, A. 54.2 Eriophyidae (96.1)  
1906. Über zwei neue Eriophyiden von den Fidschiinseln. Journ. econ. Biol. Vol. 1 p. 147—151, 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Eriophyes*, *Oxypleurites*.]
- 44 Passerini, N. 54.2 Erythraeus : 15  
1904. Su di un caso di adattamento di un acaro terrestre a vita pelagica. Bull. Soc. entom. ital. Anno 36 p. 179—180.
- 45 Lebedew, N. 54.2 Glycyphagus (47.8)  
1909. *Glycyphagus canestrinii* Arn. aus dem Gebiete der unteren Wolga. Ann. Mus. Zool. Acad. Sc. St. Pétersbourg T. 14 p. 167—168, 1 fig.
- 46 Howard, C. W. 54.2 Haemaphysalis (67.9)  
1909. A New Species of *Haemaphysalis* from East Africa. Ann. Transvaal Mus. Vol. 1 p. 219—223. [*H. africana*.]
- 31247 Gröning, Richard. 54.2 Hydrachnidae : 15  
1909. Ueber das Leben und die Organisation der Wassermilben (Hydrachniden). Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 6 p. 633—635, 2 figg.
- 48 Campion, F. W., und H. Campion. 54.2 Hydrachnidae : 16.9 : 57.33  
1909. Notes on Dragonfly Parasites (Larval Water-Mites). Entomologist Vol. 42 p. 242—246.
- 49 Bruyant, L. 54.2 Hydrachnidae : 16.9 : 57.71  
1909. Sur des larves d'Hydrachnides parasites des Culicides. C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 706—707.
- 50 Evans, William. 54.2 Hydrachnidae (41)  
1909. Hydrachnids (Water-mites) from the Forth Area. Ann. Scott. nat. Hist. 1909 p. 248—249. (41.33, 36, 44, 45)
- 51 Williamson, William. 54.2 Hydrachnidae (41.45)  
1909. Revision of the Hydrachnidae in JOHNSTON'S „Acarides of Berwickshire“. Ann. Scott. nat. Hist. 1909 p. 26—30, 1 fig.
- 52 Viets, K. 54.2 Hydrachnidae (43.52)  
1909. Weitere hydrachnologische Beiträge. Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19 p. 453—476, 10 figg. [*Piersigia koenikei* n. sp.]
- 53 Maglio, C. 54.2 Hydrachnidae (43.64)  
1909. Idracarini del Trentino. Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 48 p. 251—296, 26 figg. [5 nn. spp. in: *Thyas* 2, *Protzia*, *Hjardalia*, *Torrenticola*. 4 nn. varr. in: *Sperchon*, *Lebertia*, *Hygrobatas*, *Feltia*.]
- 54 Walter, C. 54.2 Hydrachnidae (493)  
1909. Neue Liste Belgischer Hydracarinen. Ann. Biol. lacustre T. 4 p. 46—52.
- 31255 Koenike, F., und K. Viets. 54.2 Hydryphantes (43.52)  
1909. Eine neue Hydrachniden-Art. Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19 p. 477—479, 2 figg. [*Hydryphantes septangulus* n. sp.]



- 31256 Nordenskiöld, Erik. 54.2 Ixodes : 13  
1909. Zur Orogenese und Entwicklungsgeschichte von *Ixodes redwius*.  
Zool. Anz. Bd. 35 p. 30—35, 4 figg.
- 57 Nordenskiöld, Erik. 54.2 Ixodes : 14  
1909. Zur Anatomie und Histologie von *Ixodes redwius*. Zool. Jahrb.  
Abt. Anat. Bd. 27 p. 449—464, 1 Taf. [Besprechung einer Monographie  
von BONNET. Circulations-, Respirations- und Nervensysteme.]  
14.12., 13., 29., 81., 83., 88
- 58 Samson, Katharina. 54.2 Ixodes : 14  
1909. Zur Anatomie und Biologie von *Ixodes ricinus* L. Zeitschr. wiss.  
Zool. Bd. 93 p. 185—236, 4 Taf., 18 figg.
- 59 Nordenskiöld, Erik. 54.2 Ixodes : 14.63.1  
1909. Zur Spermatogenese von *Ixodes redwius*. Zool. Anz. Bd. 34 p.  
p. 511—516, 10 figg.
- 60 Baldasseroni, Vincenzo. 54.2 Ixodes : 16.7  
1908. „*Ixodes ricinus*“ L. infetto da embrioni di *Filaria*. Bull. Soc. en-  
tom. ital. Anno 35 p. 171—174.
- 61 Howard, C. W. 54.2 Ixodes : 16.9 : 9  
1909. A Note on the Distribution and Hosts of *Ixodes pilosus howardi*,  
NEUM. Trans. R. Soc. South Africa Vol. 1 p. 126.
- 62 Neumann, J. G. 54.2 Ixodes (68)  
1909. A New Variety of *Ixodes pilosus* (Kocn). Trans. R. Soc. South  
Africa Vol. 1 p. 125. [*I. pilosus howardi* n. subsp.] (68.2, 4)
- 63 Warburton, Cecil. 54.2 Ixodidae  
1907. Notes on Ticks. Journ. econ. Biol. Vol. 2 p. 89—95, 1 pl.
- 64 Meuleman, E. 54.2 Ixodidae : 16.9 : 9  
1908. Le rôle des Ixodes dans la propagation des maladies contagieuses.  
Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 43 p. 149—166.
- 31265 Warburton, Cecil, and George H. F. Nuttall. 54.2 Ixodidae (504)  
1909. On New Species of Ixodidae, with a Note on Abnormalities ob-  
served in Ticks. Parasitology Vol. 2 p. 57—76, 26 figg. [9 nn. spp. in:  
*Ixodes* (1 n. var.), *Haemaphysalis* 8 (1 n. var.)]
- 66 Gonder, Richard. 54.2 Leignathus : 16.7  
1909. *Trypanosoma vespertilionis* (BATTAGLIA). Centralbl. Bakt. Parasit.  
Abt. 1 Orig. Bd. 53 p. 293—302, 2 Taf., 1 fig. [Uebertragung durch  
*Leignathus arcuatus*.]
- 67 Craybill, H. W. 54.2 Margaropus : 16.9 : 9.735  
1909. Methods of Exterminating the Texas-Fever Tick. U. S. Dept.  
Agric. Farmers' Bull. No. 378, 30 pp., 15 figg.
- 68 Fahrenholz, H. 54.2 Myobia : 16.9 : 9  
1909. Aus dem Myobien-Nachlass des Herrn POPPE. [Eine Ergänzung zu  
„Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Myobia* von HEYDEN“ von S. A. POPPE-  
VEGESACK.] Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19 p. 359—370, 9 Taf., 13 figg.  
[4 nn. spp. (POPPE).] (43.51., 6, 44)
- 69 Ewing, H. E. 54.2 Oribatidae (73)  
1909. New American Oribatoidea. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p.  
116—136, 5 pls. [31 nn. spp. in: *Pelops* 2, *Oribata* 8, *Oribatella*, *Liacarus*  
3, *Notaspis* 6, *Damaeus* 4, *Hermannia*, *Nothrus*, *Hypochthonus*, *Phthiracarus*,  
*Hoplodermis* 3.] (76.4, 77.3, 8)
- 70 Ewing, H. E. 54.2 Oribatidae (77)  
1909. Notes on the American Oribatid Fauna, with a List of Four Spe-  
cies of European Oribatidae hitherto Unknown in this Country. Entom.  
News Vol. 20 p. 373—376. (77.3, 8)
- 71 Ewing, Henry E. 54.2 Oribatidae (77.3)  
1909. The Oribatoidea of Illinois. Bull. Illinois Lab. nat. Hist. Vol. 7  
p. 337—389, 3 pls., 5 figg. [12 nn. spp. in: *Oribata* 6, *Liacarus* 3, *Notas-  
pis*, *Phthiracarus* 2.]
- 31272 Amaral Leal, J. and J. Firmino Sant'Anna. 54.2 Ornithodorus : 16.9 : 9.9  
1909. *Ornithodorus moubata* in Lourenco Marques. Arch. Med. Lisboa  
Vol. 2 p. 87—88.



- 31273 Reuter, Enzo. 54.2 *Pediculopsis* (47.1)  
1909. Några ord om hvtaxacariden *Pediculopsis* (*Pediculoides*) *graminum*  
E. Reut., dess geografiska utbredning och dess förekomst tillsammans med  
en *Sporotrichum*-art. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 35 p. 173  
—177.
- 74 Burrill, Alfred C. 54.2 *Phyllocoptes* : 16.5  
1909. Epidemic of Silver Maple Leaf-Mite. *Phyllocoptes* (*Eriophyes*) *quadripes* SHIMER. Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 7 p. 123—129.
- 75 Koenike, F. 54.2 *Piona*  
1909. Eine neue *Piona*-Varietät. Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19 p. 556.  
[*P. conglobata conjugula*.]
- 76 Lohmann, H. 54.2 *Pontarachna* (52.9)  
1909. Eine *Pontarachna* von Formosa (*Pontarachna formosae* n. sp.) Zool.  
Anz. Bd. 34 p. 300—302, 5 figg.
- 77 Howard, C. W. 54.2 *Rhipicephalus* : 15.6  
1909. A Note on the Copulation of Ticks. Ann. Transvaal Mus. Vol. 1  
p. 225.
- 78 Melvin, A. D., and John R. Mohler. 54.2 *Sarcoptes* : 16.9 : 9.725  
1909. Dermal Mycosis Associated with Sarcoptic Mange in Horses. 24th  
ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 259—277, 1 pl.,  
6 figg.
- 79 Trägårdh, Ivar. 54.2 *Speleorchestes*  
1909. *Speleorchestes*, a new genus of Saltatorial Trombididae, which lives  
in Termites' and Ants' Nests. Arkiv Zool. Bd. 6 No. 2, 14 pp., 14 figg.  
[2 nn. spp.] (48.6, 68.7) 57.32, 96
- 80 Brèthes, Juan. 54.2 *Tetranychus*  
1909. El „bicho colorado“. Anal. Mus. nac. Buenos-Ayres T. 12 p. 211—  
217, 2 figg.
- 81 Chittenden, F. H. 54.2 *Tetranychus* : 16.5  
1909. The Common Red Spider. (*Tetranychus bimaculatus* HARVEY.) U. S.  
Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 104, 11 pp., 4 figg.
- 31282 Bruyant, L. 54.2 *Trombidium* : 16.9 : 54.3  
1909. Quelques notes sur les Leptes des Phalangides. C. R. Soc. Biol.  
Paris T. 66 p. 14—15.
- 83 Bruyant, L. 54.2 *Trombidium* : 16.9 : 57.28  
1909. Larve hexapode de Trombididé parasite des Insectes et rapportée  
à *Trombidium trigonum* HERM. 1804. Zool. Anz. Bd. 34 p. 321—324, 5 figg.
- 84 Williamson, Wm. 54.2 *Unionicola*  
1909. On *Unionicola* HALD., as a Valid Generic Name. Proc. R. phys.  
Soc. Edinburgh Vol. 17 p. 223—224.
- 85 Smith, Frank P. 54.4 : 07  
1909. Note on the Mounting of Spider Dissections as Microscopical  
Objects. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10 p. 473—476.
- 86 Faussek, V. 54.4 : 11.05  
1909. Über Guaninablagerung bei Spinnen. Zool. Anz. Bd. 35 p. 65—75.  
[Unter Abdominalhaut und in Leberzellenplasma. Gegenseitiges Ver-  
hältnis von G. und Melanin.]
- 87 Pocock, R. I. 54.4 : 11.55  
1909. Mimicry in Spiders. Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 30 p.  
256—270, 1 pl.
- 88 Dahl, Friedrich. 54.4 : 11.8  
1909. Ist das Handeln der höheren Tiere und des Menschen mechanistisch  
verständlich? Zool. Anz. Bd. 33 p. 823—832.
- 89 Montgomery, Thos. H. jr. 54.4 : 13.2  
1909. Early Development of the Spider's Egg. (Amer. Soc. Zool.) Scien-  
ce N. S. Vol. 29 p. 427.
- 31290 Montgomery, Thomas H. jr. 54.4 : 14  
1909. On the Spinnerets, Cribellum, Colulus, Tracheae and Lung Books  
of Araneads. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 61 p. 299—320,  
4 pls. 14.24, 29, 78, 98

- 31291 **Janeck, Reinhold.** 54.4 : 14.29  
1909. Die Entwicklung der Blättertracheen und der Tracheen bei den Spinnen. *Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 44* p. 587—646, 1 Taf., 67 figg.
- 92 **Purcell, W. F.** 54.4 : 14.29  
1909. Development and Origin of the Respiratory Organs in Araneae. *Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 54* p. 1—110, 7 pls., 7 figg. [Development of the lung-books in *Attus* (folds on posterior sides of provisional appendages of 2nd abdominal somite pass over directly into the definitive lung-leaves). — Lung-books of adult spiders. — Development of the abdominal longitudinal (and other) muscles and their tendons. — Epigastric fold and Entapophyses (apodemes) of the pulmonary segment. — Development of the tracheae & Entapophyses of the 3rd abdominal segment (the medial tracheae trunks of most spiders are metamorphosed Entapophyses, only the lateral trunks being the homologues of pulmonary sacs). — The tracheae in other spiders. — Development of the Entapophyses of the 4th & 4th abdominal somites. — Phylogeny of the lung-books of tracheae. — Homologies of the abdominal segments in Arachnida. — Historical list of papers on Arachnid lung-books. Author.]
- 93 **Porter, James P.** 54.4 : 15  
1906. The Habits, Instincts, and Mental Powers of Spiders, Genera, *Argiope* and *Epeira*. *Amer. Journ. Psychol. Vol. 17* p. 306—357, 2 figg. 11.856, 15.1, 3, 6
- 94 **Montgomery, Thos. H. jr.** 54.4 : 15  
1909. Further Studies on the Activities of Araneads, II. *Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 61* p. 548—569. 11.55, 66, 15.2, 6, 8
- 95 **Rainbow, W. J.** 54.4 : 15  
1909. Notes on the Architecture, Nesting Habits, and Life Histories of Australian Araneidae, based on Specimens in the Australian Museum. *Rec. Austral. Mus. Vol. 7* p. 212—234, 3 pls., 3 figg.
- 31296 **Emerton, J. H.** 54.4 : 15.4  
1909. Spiders in Winter Floods. *Psyche Vol. 16* p. 95—96, 137—138.
- 97 **Kulczyński, Vl.** 54.4 (403)  
1909. Fragmenta arachnologica, VIII. *Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1909 Cl. Sc. math. nat. Sém. 2* p. 667—687, 1 pl. [6 nn. spp. in: *Palpimanus*.] (43.64, 56.43, 8, 9, 62, 64)
- 98 **Pack-Beresford, Denis R.** 54.4 (41.5)  
1909. A Supplementary List of the Spiders of Ireland. *Proc. Irish Acad. Vol. 27 B* p. 87—118. (41.61, 65, 66, 68, 72, 74, 81, 83, 88, 91, 92, 95, 96)
- 99 **Jackson, A. Randell.** 54.4 (42)  
1909. On some Rare Arachnids obtained during 1908. *Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham Newcastle N. S. Vol. 3* p. 418—439, 1 pl. [*Cornicularia valida* n. sp.] (41.72, 83, 42.23, 27, 33, 35, 67, 71, 74)
- 31300 **Pickard-Cambridge, O.** 54.4 (42)  
1909. On British Arachnida Noted and Observed in 1908. *Proc. Dorset nat. Hist. antiq. Field Club Vol. 30* p. 97—115, 1 pl.
- 01 **Hull, J. E.** 54.4 (42.82)  
1909. Notes on Spiders. *Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham Newcastle N. S. Vol. 3* p. 446—451, 1 pl.
- 02 **Simon, Eng.** 54.4 (44.24)  
1909/10. Arachnides de Lyons-la-Forêt (Eure). *Feuille jaun. Natural. (4) Ann. 40* p. 34—35, 50—51.
- 31303 **Strand, Embrik.** 54.4 (45.6)  
1909. Erstes Verzeichnis der bei Rom von Adolfo Rossi gesammelten Spinnen. *Arch. Nat. Jahrg. 75 Bd. 1* p. 129—138. [*Micaria rossii* n. sp.]

- 31304 de Lessert, Roger. 54.4 (494)  
1909. Notes sur la répartition géographique des Araignées en Suisse.  
Rev. suisse Zool. T. 17 p. 483—499.
- 05 Strand, Embrik. 54.4 (5)  
1909. Süd- und ostasiatische Spinnen. Abh. nat. Ges. Görlitz Bd.  
26 p. 1—128. (51.2, 52.1, 2.4, 7, 54.1, 2, 87, 57.1, 59.5, 91.3, 922)
- 06 Grese, N. 54.4 (57.1)  
1909. Die Spinnen der Halbinsel Jamal. Ann. Mus. Zool. Acad. Sc. St.-  
Petersbourg T. 14 p. 325—331, 1 Taf. [3 nn. spp. in: *Notioscopus*, *Xysticus*, *Pardosa*.]
- 07 Simon, E. 54.4 (6)  
1909. Arachnides recueillis par L. FEA sur la côte occidentale d'Afrique. 2e Partie. Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 4 p. 335—449,  
16 figg. [89 nn. spp. in: *Andromma*, *Selenops*, *Remmius*, *Barylestis* n. g. 2, *Seramba* 2, *Clubiona*, *Chiracanthium* 3, *Ctenus* 10, *Thiorisa* n. g. 3, *Caloctenus*, *Anahita*, *Castaneira* 5, *Cambalida* n. g. 3, *Copa*, *Merenius* n. g., *Medmaasa* 2, *Procopius* 3 (1 n. subsp.), *Pseudocorinna* n. g. 3, *Phalaea*, *Cispius*, *Dolomedes*, *Hippasa*, *Lycosa* 6 (2 nn. subsp.), *Loculla* n. g. (1 n. subsp.), *Oxyopes* 9, *Holcolethis* 2, *Pachyballus*, *Mirmarachne* 2, *Belippo* n. g., *Cosmophasis* 2, *Cyllobelus*, *Maltecora* n. g. 3, *Heliophanus* 2, *Mithion* 2, *Blaisea*, *Thyenillus* n. g., *Hyllus*, *Carrhotus*, *Pharacocerus* 2, *Pochyta*, *Viciria* 2, *Vesubia* n. g. pro *Trabaea jugorum*.] (66.3, 4, 99, 67.2, 5)
- 08 Simon, E. 55.4 (62)  
1909. Arachnides recueillis en Egypte et le long du Nil Blanc par la Mission zoologique suédoise, 1901. Results Swed. zool. Exped. Egypt Pt. 3 No. 2, 10 pp. [5 nn. spp. in: *Dysdera* 3, *Storena*, *Euryopsis*. 1 n. subsp. in *Araneus*.]
- 31309 Emerton, J. H. 54.4 (74)  
1909. Supplement to the New England Spiders. Trans. Connecticut Acad. Sc. Vol. 14 p. 171—236. [36 nn. spp. in: *Enoplognatha*, *Pedano-stethus* 2, *Ceratinopsis* 2, *Caseola* n. g. 2, *Lophocarenum* 4, *Imeticus*, *Erigone*, *Linyphia*, *Bathypantes*, *Microneta* 2, *Lycosa*, *Pardosa*, *Pirata* 3, *Dolomedes*, *Amaurobius*, *Micaria* 2, *Castaneira*, *Drassus* 2, *Clubiona* 2, *Apostenus*, *Cryphoea*, *Hahnica*, *Phidippus*, *Dendryphantes*.] (74.1, 2, 4, 6, 7)
- 10 Petrunkevitch, Alexander. 54.4 (801)  
1909. Some New or Little Known American Spiders. Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 19 p. 205—224, 2 pls. [6 nn. spp. in: *Theridionex* n. g. *Alcimosphenus*, *Epigadinus*, *Phrurolithus*, *Ctenus*, *Moenkhausiana* n. g. *Micrathena simoni* n. nom. pro *M. horrida* SIMON non TACANOVSKY.] (72.9, 74.7, 81, 86, 6)
- 11 Simon, Eugène. 54.4 (94.1)  
1909. Araneae, 2me Partie. Fauna Südwest-Austral. Bd. 2 Lief. 12 p. 155—212, 14 figg. [70 nn. spp. in: *Trachytrema* n. g., *Ceryderda* n. g., *Clubiona* 3, *Chiracanthium* 2, *Argoctenus* 2, *Elassoctenus* n. g., *Hestimodema* n. g. 2, *Miturga* 8, *Diaplograptia* n. g., *Supinna* 2, *Desis*, *Lycosa* 14, *Pardosa*, *Artoria* 3, *Astia*, *Halpis*, *Adoxotoma* n. g. 2, *Liparochochrysis* n. g., *Asodipus*, *Aristerus* n. g., *Saitis* 2 (1 n. subsp.), *Holoplatys* 2, *Muziris*, *Clynotis*, *Habrocestum* 2, *Eugasmia*, *Servaea*, *Opisthocnus* 2, *Simaethula*.]
- 12 Wallace, Louise B. 54.4 Agalena : 14.63.1  
1909. The Spermatogenesis of *Agalena naevia*. Biol. Bull. Vol. 17 p. 120—160, 2 pls.
- 13 Coolidge, Karl R. 54.4 Argiopidae  
1909. Notes on Two Argiopid Genera. Entom. News Vol. 20 p. 126.
- 14 de Lessert, Roger. 54.4 Argiopidae (4)  
1909. Note sur deux Araignées nouvelles de la famille des Argiopidae. Rev. suisse Zool. T. 17 p. 79—83, 6 figg. [2 nn. in: *Cnephlocotes*, *Gonygdiellum*.] (43.46, 44.49)
- 31315 Schreitmüller, Wilhelm. 54.4 Argyroneta : 15  
1908. Die Wasser- oder Taucherspinne, *Argyroneta aquatica*. Wochenschr. Aquar.-Terrarienkde. Jahrg. 5 p. 437—438, 1 fig.



- 31316 Wieble, Hermann. 54.4 *Argyroneta* : 15  
1909. Altes und Neues über die Wasser- oder Silberspinne (*Argyroneta aquatica* Cl.) Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 6 p. 137—139, 156—157, 4 figg.
- 17 Peckham, George W., and Elizabeth G. Peckham. 54.4 *Attidae* (7)  
1909. Revision of the *Attidae* of North America. Trans. Wisconsin Acad. Sc. Vol. 16 Pt. 1 p. 355—646, 22 pls., 3 figg. [25 nn. spp. in: *Bellota* 2, *Phidippus* 5, *Dendryphantus* 2, *Pseudicius*, *Icius* 2, *Marchena* n. g., *Sittacus* 2, *Habrocestum*, *Pellenes* 9. *Onondaga* n. g. pro *Maevia lineata*, *Talavera* pro *Icius minutus*, *Poultonella* pro *Attus alboimmaculatus*.]  
(71.1—3, 9, 72.1, 6, 7, 728; 729.3, 6, 74.1, 2, 4—9, 75.2, 5—76.6, 9—77.1, 3, 5, 7—78.2, 8—79.7)
- 18 Digue, Léon. 54.4 *Coenothele* : 15  
1909. Sur l'Araignée Mosquero. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 735—736.
- 19 Simon, Eugène. 54.4 *Coenothele* (72.3)  
1909. Sur l'Araignée Mosquero. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 736—737. [*Coenothele* n. g. *gregalis* n. sp.]
- 20 Chamberlin, R. V. 54.4 *Drapetisca* (7)  
1909. The American *Drapetisca*. Canad. Entom. Vol. 41 p. 368. [*D. alteranda* n. sp.]
- 21 Strand, Embrik. 54.4 *Lycotenus* (801)  
1909. Neue oder wenig bekannte *Lycotenus*-Arten des Berliner Museums. Zool. Anz. Bd. 34 p. 329—337. [5 nn. spp.] (729.8, 81, 84, 87)
- 22 Chamberlin, Ralph V. 54.4 *Lycosidae*  
1909. Some Synonyms in North American *Lycosidae*. Canad. Entom. Vol. 41 p. 376.
- 23 Strand, Embrik. 54.4 *Lycosidae* (8)  
1909. Neue oder wenig bekannte amerikanischen *Lycosiden* aus der Sammlung des verstorbenen Mr. THOMAS WORKMAN. Zeitschr. Nat. Bd. 81 p. 277—286. [5 nn. spp. in: *Tarentula* 4, *Lycosa*.] (79.4, 81, 89, 6)
- 31324 Brèthes, Juan. 54.4 *Mastophora* : 15.6  
1909. Sobre la *Mastophora extraordinaria* HOLBG. y su nidificación. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 10 p. 163—168.
- 25 Coolidge, K. R. 54.4 *Misumessus* (79.4)  
1909. A New *Thomisid*. Entom. News Vol. 20 p. 243—244. [*Misumessus munieri* n. sp.]
- 26 Adlerz, Gottfrid. 54.4 *Myrmarachne* (48.7)  
1909. *Myrmarachne formicaria* från en ny fyndort. Entom. Tidskr. Årg. 30 p. 95—96.
- 27 Strand, Embrik. 54.4 *Nops* (89)  
1909. Eine neue zweiäugige Spinne. Entom. Rundsch. Jahrg. 26 p. 47. [*Nops anisitsi* n. sp.]
- 28 Iwakawa, Tomotaro. 54.5 *Typopeltis* (52)  
1909. On the Specific Identity of the Scorpion-Spider of the Loochoos and Formosa. Annot. zool. Japon. Vol. 6 p. 287—291, 1 pl. [*Typopeltis stimpsoni*.] (52.8, 9)
- 29 Birula, A. 54.6  
1909. Skorpilogische Beiträge. Zool. Anz. Bd. 34 p. 356—359. [Synonymie.]
- 30 Hewitt, John. 54.6 *Hadogenes* (68.2)  
1909. Description of a New Species of *Hadogenes* and of the Male of *Hadogenes gunningi* PURC. Ann. Transvaal Mus. Vol. 2 p. 41—43. [*H. gracilis* n. sp.]
- 31331 Guieysse, A. 54.6 *Scorpio* : 14.3  
1908. Etude des organes digestifs chez le Scorpion. Arch. Anat. micr. T. 10 p. 123—139, 2 figg. [Tout le travail de la digestion se passe dans l'hépatopancréas.]

- 31332 With, C. J. 54.7 : 14.98  
1909. Remarks on the Chelonethi. Vidensk. Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn (7) Aarg. 10 p. 1—25, 2 pls., 6 figg. [Antennae. 2 nn. spp. in : *Garypus*, *Chelifer*.] (94.6, 95)
- 33 André, Emile. 54.7 : 15.7  
1909. Les faux-scorpions et leur morsure. Bull. Inst. nation. Genève T. 38 p. 277—280.
- 34 Kew, H. Wallis. 54.7 (41.5)  
1909. Notes on the Irish False-Scorpions in the National Museum of Ireland. Irish Natural. Vol. 18 p. 249—250.  
(41.61, 62, 66, 74, 83, 84, 88, 94—96)
- 35 Ellingsen, Edv. 54.7 (43.5)  
1909. Über Pseudoskorpione aus West-Deutschland. Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1908 E p. 69—70.
- 36 Bignotti, G. 54.7 (45)  
1909. Elenco dei pseudoscorpioni trovati in Italia e loro distribuzione geografica. Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 11 p. 56—76.
- 37 Rossi, Adolfo. 54.7 (45.6)  
1908. Materiali per una fauna Aracnologica della Provincia di Roma. Bull. Soc. entom. ital. Anno 40 p. 182—194.
- 38 Montandon, A. L. 54.7 (498)  
1909. Les pseudoscorpions de Roumanie. Bul. Soc. Stiint. An. 18 p. 147—148.
- 39 Banks, Nathan. 54.7 (73)  
1909. New Pseudoscorpionida. Canad. Entom. Vol. 41 p. 303—307.  
[10 nn. spp. in : *Chelifer* 2, *Chelanops* 2, *Garypus*, *Garyops* n. g., *Ideobisium* 2, *Olpium*, *Obisium*.] (74.1, 75.9, 78.8, 79.1, 4)
- 31340 Banks, Nathan. 54.7 (801)  
1909. New Tropical Pseudoscorpions. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p. 145—148. [8 nn. spp. in : *Garypus*, *Chelifer*, *Atenuus*, *Chelanops* 4, *Olpium*.] (72.1, 2, 729.1, 79.1, 81, 86)
- 41 Tullgren, Alb. 54.7 (94.1)  
1909. Chelonethi. Fauna Südwest-Austral. Bd. 2 p. 411—415, 3 figg. [3 nn. spp. in *Chelifer*, *Olpium*, *Chtonius*.]
- 42 Haupt. 54.7 Chelifer : 15  
1908. Beobachtungen am Bücherskorpion. Zeitschr. Nat. Bd. 81 p. 181—182.
- 43 Tullgren, Alb. 54.7 Chelifer (48.6)  
1909. Eine neue *Chelifer*-Art aus Schweden. Entom. Tidskr. Årg. 30 p. 92—94, 3 figg. [*Ch. mjöbergi*.]
- 44 Gill, E. Leonard. 54.9 Anthracosiro (115)  
1909. An Arachnid from the Coal Measures of the Tyne Valley. Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham Newcastle N. S. Vol. 3 p. 510—523, 1 pl. [*Anthracosiro latipes* n. sp.]

## XXXII. 59.55 Onychophora.

- 45 Hewitt, John. 55 Opisthopatus (68.2)  
1909. Note on a Transvaal Species of Onychophora (*Opisthopatus*). Ann. Transvaal Mus. Vol. 2 p. 44.
- 46 Bouvier, E. L. 55 Peripatoides (94.1)  
1909. Sur un nouvel Onychophore australien. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1292—1294. [Sera décrit ailleurs.] — Onychophora. Fauna Südwest-Austral. Bd. 2 p. 315—328, 7 figg. [*Peripatoides woodwardi* n. sp.]
- 47 Spencer, Baldwin. 55 Peripatoides (94.1)  
1909. Description of a New Species of *Peripatoides* from West Australia. Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 420—422. [*P. gilesii*.]
- 31348 Muir, F., and J. C. Kershaw. 55 Peripatus (91.3)  
1909. *Peripatus ceramensis*, n. sp. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 53 p. 737—740, 1 pl.

## XXXIII. 59.56 Myriapoda.

(Vide etiam : 29230, 29238, 29242, 29257, 29258, 30965, 30971.)

- 31349 Ribaut, H. 56 (44.8)  
1909. Myriopodes de la Montagne Noire. Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 43 [42?] p. 142—151, 14 figg. [2 nn. spp. in *Leptophyllum*, *Trichoblanulus*.] 56.1,2
- 50 Attems, Carl. 56 (5)  
1909. Die Myriopoden der Vega-Expedition. Arkiv Zool. Bd. 5 No. 3, 84 pp., 5 Taf., 27 figg. [17 nn. spp. in: *Monotarsobius* 3, *Lithobius*, *Geophilus*, *Glomeris*, *Strongylosoma* (2 nn. subsp.), *Polydesmus*, *Karteroiulus* n. g., *Kopidoiulus* n. g., *Fusiulus* n. g. 2, *Glyphiulus*, *Dimerogonus*, *Cambalopsis*, *Ktenostreptus* n. g., *Orsiboe* n. g. 2 nn. subsp. in *Fontaria*. *Arctogeophilus*, *Keratoglyphiulus*, *Podoglyphiulus* nn. subgg. *Lithobius sselivanoffi* n. nom. pro *L. sibiricus* Sselivanoff non Haax.] (52.1,2, 54.87, 59.5, 79.8, 98) 56.1,2
- 51 Attems, C[arl]. 56 (62)  
1909. Myriopoden aus Aegypten und dem Sudan. Results Swed. zool. Exped. Egypt Pt. 3 No. 4, 6 pp., 1 Taf. [*Ankistrozenus* n. g., *minutus* n. sp.] 56.1,2
- 52 Attems, Carl. 56 (63)  
1909. Äthiopische Myriopoden. Gesammelt von Prof. O. Neumann und K. v. Erlanger. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 27 p. 391—418, 1 Taf., 3 figg. [7 nn. spp. in: *Scolopendra*, *Geophilus*, *Oxydesmus*, *Amurus* n. g. (1 n. subsp.), *Gomphodesmus*, *Obelostreptus* n. g., *Lissopyge* n. g. 1 n. subsp. in *Strongylosoma*. *Oxydisminae* nn. subfam. *Anardis* n. subg. *Graephidostreptus* n. g. pro *Spirostreptus lugubris*, *Metaphoricus* pro *Orodesmus* part.] 56.1,2
- 31353 Silvestri, F. 56 (67.6)  
1909. Miriapodi. Duca degli Abruzzi: Ruwenzori Vol. 1 p. 319—355, 89 figg. [16 nn. spp. in: *Cryptops*, *Scutigera*, *Phoeodesmus*, *Habrodesmus*, *Julidesmus*, *Scaptodesmus* 2 (1 n. var.), *Compsodesmus*, *Tymbodesmus*, *Archispirostreptus* 3, *Odontopyge* 4.] 56.1—3
- 54 Pocock, R. J. 56 (67.7)  
1903. Centipedes and Millepedes of Sokotra and Abd-el-Kuri. Rep. Sokotra Exped. Liverpool Mus. p. 427—439, 1 pl., 2 figg. [*Aneptomorphus* n. g. pro *Odontopeltis granti*, 2 nn. spp. in: *Cryptops*, *Fontariopsis* n. g.] 56.1,2
- 55 Attems, C[arl]. 56 (68)  
1909. Myriopoden. Zool. & anthropol. Ergebn. Forschungsreise Südafrika Bd. 2 p. 1—52, 4 Taf., 13 figg. [21 nn. spp. in: *Lamycetes* 2, *Trachycormocephalus*, *Diphterogaster* n. g., *Schendyla*, *Polygonarea* n. g. 2, *Eurytion* 4, *Monographis*, *Julomorpha*, *Harpagophora* n. g. 5, *Spirostreptus*, *Spinotarsus* n. g. 2. 2 nn. subsp. in *Chormocephalus*. *Harpagophoridae* n. fam. *Mesoschendyla*, *Plateurytion*, *Steneurytion* nn. subgg. *Marcianella* n. g. pro *Lamycetes triops*, *Pleotarsobius* pro *L. heterotarsus*, *Chilenophilus* pro *Geophilus corralinus*, *Sepedonophilus* pro *G. perforatus*.] (68.7,8)
- 56 Brölemann, Henry W. 56 (81)  
1909. Catalogos da fauna Brazileira editados pelo Museo Paulista. S. Paulo — Brazil. Vol. 2. Os Myriapodes do Brazil. São Paulo, 8º, 94 pp. 56.1,2
- 57 Pórtér, Carlos E. 56 (83)  
1908. Los Miriópodos. Actes Soc. scient. Chili T. 18 p. 1—58, 3 lám., 19 figg. 56.1—4
- 31358 Verhoeff, Karl W. 56.1  
1909. Neues System der Diplopoda-AscospERMOPHORA. Zool. Anz. Bd. 34 p. 566—572. [Underwoodiidae, Caseyidae, Conotylidae, nn. fam. Entomobielziinae, Rothenbühlereiinae, Craspedosominae nn. subfam. Attemsiinae, Haplobainosomini nn. trib.]



- 31359 Verhoeff, Karl W. 56.1  
1909. Superfamilien der Diplopoda-Opisthospermophora. Zool. Anz. Bd. 34 p. 542—543. [Symphyognatha, Chorizognatha nn. superfam.]
- 60 Bruntz, L. 56.1 : 14.4  
1909. La phagocytose chez les Diplopodes. (Globules sanguins et organes phagocytaires.) Arch. Zool. exper. (4) T. 5 p. 491—504, 1 pl.
- 61 Verhoeff, K. W. 56.1 : 14.6  
1909. Über die Vulven von Ascospermophora, das Cyphopodensegment und Spermatophoren als Begattungszeichen. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 219—225. [„Cyphopoden“ (Vulven und Penes), verkürzte, verwachsene und umgebildete Gliedmassen. Körpersegmentierung.] 14.64, 67
- 62 Verhoeff, K. W. 56.1 (4)  
1909. Neues System der Diplopoda-Lysiopetaloida und über italienische *Callipus*-Arten. Sitzber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 209—219. [4 nn. spp. in: *Cyphocallipus* n. g., *Dorycallipus* n. g., *Callipus* 2 (2 nn. varr.), *Prolysiopetalum* n. g. Callipodellini, Dischizopetalini, Lysiopetalini, Lysiopetalini nn. trib. Dorypetalidae, Lysiopetalidae nn. fam. Cyphocallipodinae n. subfam.] (45.1, 2, 73, 46.8)
- 63 Verhoeff, Karl W. 56.1 (4)  
1909. Über einige Mastigophorophylliden und Craspedosomiden. Zool. Anz. Bd. 34 p. 561—565. [3 nn. spp. in: *Thaumaporatia* 2, *Attemsia* 3 nn. subsp. in *Heteroporatia*, *Mastigoporatia*, *Haploratia*, *Xiphochaetoporatia* nn. subgg. Inflat, Processigeri nn. sect.] (43.21, 64, 68, 45.1, 5, 73)
- 64 Лигнай, Н. Г. Lignau, N. G. 56.1 (47.9)  
1907. Къ фаунѣ многоножекъ Кавказа. (Contributions à la faune des Myriapodes du Caucase). Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T. 12 p. 195—200.
- 31365 Carl, J. 56.1 (502)  
1909. Neue Diplopoden. Rev. suisse Zool. T. 17 p. 249—271, 1 Taf. [11 nn. spp. in: *Sphaeropoeus* (1 n. var.), *Strongylosoma*, *Platyrrhacus*, *Spirostreptus* 8.] (54.87, 921, 922)
- 66 Attems, C. 56.1 (67)  
1909. Zur Systematik der Spirostreptoidea. Zool. Anz. Bd. 34 p. 156—159. [7 nn. spp. in: *Prionopetalum* n. g., *Haplothysanus* n. g., *Harmomastix* n. g., *Odontopyge*, *Plethocrossus* n. g., *Syndesmus* n. g., *Dystopyge* n. g. Spirostreptidae, Odontopygidae nn. fam. Spirostreptinae, Odontopyginae, Lissopyginae nn. subfam. *Helicochetus* n. g. pro *Odontopyge dimidiatus*.] (67.6, 8)
- 67 Carl, J. 56.1 (67)  
1909. Diplopoden. Rev. suisse Zool. T. 17 p. 281—365, 3 Taf. [29 nn. spp. in: *Strongylosoma* 3 (3 nn. varr.), *Cordyloporus*, *Oxydesmus*, *Euryzonus*, *Spirostreptus* 2, *Lophostreptus* 3, *Odontopyge* 14, *Microspirobolus* n. g. 2, *Trigoniulus* 1 n. var. in *Cryptodesmus*, *Mesodesmus* n. g. pro *Scaptodesmus roccati*.] (67.6, 8)
- 68 Silvestri, F. 56.1 Chordeumoidea  
1909. Descrizioni preliminari di vari Artropodi, specialmente d'America. III. Nuovi Chordeumoidea (Diplopoda). Rend. Accad. Lincei Vol. 18 Sem. 1 p. 229—233. [2 nn. spp. in: *Urochordeuma* n. g., *Rhiscosomides* n. g., *Urochordeumidae* n. fam.]
- 69 Verhoeff, Karl W. 56.1 Glomeridae (4)  
1909. Über Diplopoden. 16. (36.) Aufsatz: Zur Kenntnis der Glomeriden. Zool. Anz. Bd. 35 p. 101—124, 22 figg. [5 nn. spp. in: *Onychoglomeris* 2 (2 nn. varr.), *Glomeris* 3. *Schismaglomeris* n. subg.] (43.64, 44.94, 45.1, 8, 9, 46.9)
- 31370 Silvestri, F. 56.1 Holistophallus (72.6)  
1909. Descrizione di un nuovo genere di Polydesmoidea (Diplopoda) del Messico. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 24 No. 615, 4 pp., 3 figg. [*Holistophallus* n. g., *peregrinus* n. sp.]

- 31371 Verhoeff, Karl W. 56.1 Iulidae  
1909. Iuliden-System. Zool. Anz. Bd. 34 p. 475—477. [Brachyiulini, Oncoiulini, Symphyoiulini, Schizophyllini, Apfelbeckiellini nn. trib.]
- 72 Verhoeff, Karl W. 56.1 Iulidae : 11.51  
1909. Über die Schaltstadien der Iuliden. Zool. Anz. Bd. 34 p. 538—541.
- 73 Coolidge, K. R. 56.1 Leptodesmus : 11.41  
1909. Secretion of Hydrocyanic Acid by *Leptodesmus haydenianus*, Wood. Canad. Entom. Vol. 41 p. 104.
- 74 Effenberger, Walter. 56.1 Polydesmus : 14  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Gattung *Polydesmus*. Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 44 p. 527—586, 4 Taf., 13 figg. 14.29, 32—35, 61, 63, 65, 9
- 75 Effenberger, W. 56.1 Polydesmus : 15  
1909. Biologische Beobachtungen an einem deutschen Myriapoden, *Polydesmus complanatus*. Nat. Wochenschr. Bd. 24 p. 26—29, 3 figg. 15.6
- 76 Chamberlin, Ralph V. 56.2 (7)  
1909. Some Records of North American Geophilidae and Lithobiidae. With Description of New Species. Ann. entom. Soc. America Vol. 2 p. 175—192, 3 pls. [12 nn. spp. in: *Pectiniunguis*, *Haplophilus*, *Geophilus* 6 (1 n. subsp.), *Lithobius* 4.] (74.7, 75.3, 6, 76.3, 4, 77.1, 79.2—4, 6, 7)
- 77 Silvestri, F. 56.2 (8)  
1909. Descrizioni preliminari di vari Artropodi, specialmente d'America. IV. Nuovi Geophilomorpha (Chilopoda). Rend. Accad. Lincei Vol. 18 Sem. 1 p. 267—271. [8 nn. spp. in: *Macronicophilus* n. g., *Aphilodon* 4, *Mecophilus*, *Dinogeophilus* n. g., *Catanopsobius* n. g. *Aphilodontidae* n. fam.] (81—83, 86.6, 89, 6)
- 78 Brölemann, H. W. 56.2 Geophilidae  
1909. A propos d'un système des Géophilomorphes. Arch. Zool. expér. gén. (5) T. 3 p. 303—340, 1 pl., 6 figg. [2 nn. spp. in: *Trematorya* n. g., *Ribautia* n. g., *Prionothalphybius* n. subg. *Gnathoribautia* n. g. pro *Geophilus agricola*, *Alloschizotaenia* pro *G. minuta*, *Brachygeophilus* pro *G. truncorum*, *Chalanda* pro *G. pinguis*.] (81, 83)
- 31379 Chalaude, Jules. 56.2 Geophilus (44)  
1909. Nouvelle espèce pyrénéenne du genre *Geophilus*. Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 39 p. 89—92, 12 figg. [*G. pyrenaicus*. 1 n. form.] (44.78, 79, 88, 89)
- 80 Brölemann, H. W. 56.2 Geophilus (44.7)  
1909. Matériaux pour servir à une faune des myriapodes de France. Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 39 p. 208—212, 6 figg. (44.78, 79)
- 81 Chalaude, J., et H. Ribant. 56.2 Himantariidae (405)  
1909. Etude sur la systématique de la famille des Himantariidae (Myriapodes). Arch. Zool. expér. (5) T. 1 p. 197—275, 55 figg. [*Himantariella maroccana* n. g. n. sp. 6 nn. subsp. in: *Pseudohimantarium*, *Stigmatogaster* 2, *Bothriogaster* 3. 1 n. var. in *Haplophilus*. 1 n. form.] (44.91, 93, 94, 45.8, 9, 47.9, 56.43, 61.1, 62, 64, 65)
- 82 Doncaster, L. 56.2 Lithobius : 12.98  
1909. Note on an abnormal pair of appendages in *Lithobius*. Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 15 p. 178—179, 2 figg. — Note on the abnormal pair of appendages in *Lithobius*, by F. C. SINCLAIR. p. 235.
- 83 Chamberlin, Ralph V. 56.2 Newportia (79.2)  
1909. A *Newportia* in Utah. Canad. Entom. Vol. 41 p. 27—30, 1 fig. [*N. utahensis* n. sp.]
- 84 Brölemann, H. W. 56.2 Scolopendridae  
1909. Quelques Géophilides nouveaux des collections du Muséum d'histoire naturelle. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 356—361, 415—432, 34 figg. [6 nn. spp. in: *Geophilus* 2, *Thalphybius* 2, *Ribautia*, *Trematorya*.] (44.14, 21, 94, 83, 96.7)
- 31385 Bouin, P., et P. Ancel. 56.2 Scutigera : 14.63.1  
1909. Démonstration d'une double spermatogénèse chez *Scutigera coleoptrata* L. C. R. Ass. Anat. Réunion. 11 p. 294.

- 31386 Muir, F., and J. C. Kershaw. 56.3 *Scutigera*: 13  
1909. On the Eggs and Instars of *Scutigera* sp. Quart. Journ. micr.  
Sc. N. S. Vol. 53 p. 741—745, 5 figg.
- 87 Inms, A. D. 56.3 *Scutigera* (54.6)  
1909. On a new Species of Symphyla from the Himalayas. Journ. Linn.  
Soc. London Zool. Vol. 30 p. 252—255, 1 pl. [*Scutigera subunguiculata*.]
- 88 Bagnall, Richard S. 56.4 (42.8)  
1909. Notes on some Pauropoda from the Counties of Northumberland  
and Durham. Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham Newcastle  
N. S. Vol. 3 p. 462—466. (42.81, 82)

## XXXIV. 59.57 Insecta.

- (Vide etiam: 26147, 26162, 26197, 26242, 26251, 26253—26255, 26259, 26260,  
26263, 26267, 26319—26323, 26325, 26326, 26335, 26347, 26348, 26362, 26363,  
26367, 26374, 26381—26383, 26385—26387, 26390—26393, 26397, 26402,  
28855—28859, 28862, 28864, 28866, 28867, 30952, 30988.)
- 89 Lucas, W. J. 57  
1909. Natural Orders of Insects. Entomologist Vol. 42 p. 293.
- 90 Sharp, D. 57  
1909. The Orders of Insecta. Entomologist Vol. 24 p. 270—272.
- 91 Bradley, J. Chester. 57: 01  
1909. Vernacular Names Again. Entom. News Vol. 13 p. 26. — by M.  
V. SLINGERLAND p. 30—31.
- 92 Daw, Robert Percy. 57: 01  
1909. On the Origin of Entomological Names. Journ. N. Y. entom. Soc.  
Vol. 17 p. 51—56.
- 31398 Maxwell-Lefroy, H. 57: 01  
1909. Priority and Practical Entomology. Journ. econ. Biol. Vol. 3 p.  
105—112.
- 94 Pic, M. 57: 01  
1909. N'encombrons pas la nomenclature. L'Echange Rev. Linn. Ann.  
25 p. 175—176, 183—184.
- 95 Berlese, Antonio. 57: 07  
1904. Apparecchio per raccogliere presto ed in gran numero piccoli ar-  
tropodi. Bull. Soc. entom. ital. Ann. 36 p. 227—232, 2 figg.
- 96 Banks, Nathan. 57: 07  
1909. Directions for Collecting and Preserving Insects. Bull. U. S. na-  
tion. Mus. No. 67, 135 pp., 188 figg.
- 97 Baselga Jordán, Mariano. 57: 07  
1909. Medios de preservar las colecciones entomológicas. Bol. Soc. Ara-  
gon. Cienc. nat. T. 8 p. 178—181.
- 98 Bechter, W. 57: 07  
1909. Prima Tötungsgläser. Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 23 p. 31  
—32.
- 99 Comstock, Wm. Phillips. 57: 07  
1909. On the Use of Coal Tar Creosote as a Preventative of Cabinet  
Pests. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p. 73—74, 2 figg.
- 31400 Evans, J. D. 57: 07  
1909. Collecting with a Lantern Trap during the Season of 1908. 39th  
ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 65, 1 fig.
- 01 Hoffmann, Fritz. 57: 07  
1909. Über eine praktische Lichtfanglampe und ihre Verwendung nebst  
Bemerkungen über den Lichtfang. Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 23  
p. 55—58, 3 figg.
- 31402 Hood, C. E. 57: 07  
1909. Types of Cages Found Useful in Parasite Work. Journ. econ. En-  
tom. Vol. 2 p. 121—124, 2 pls. 57.72, 92



- 31403 **Jarvis, Tennyson D.** 57 : 07  
1909. Apparatus for Collecting Small Arthropods Terrestrial and Aquatic. 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 66—69, 2 figg.
- 04 **Krausse, A. H.** 57 : 07  
1909. Über das Auslesen des Gesiebten. Entom. Rundsch. Jahrg. 26 p. 134.
- 05 **Newton, Albert.** 57 : 07  
1909. Preparing Insects and Parts for Mounting in Balsam. Trans. Manchester micr. Soc. 1908 p. 79—80.
- 06 **Petersdorff, E.** 57 : 07  
1909. Etwas über Ködergläser. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 54 p. 112—113.
- 07 **von Rabe, Friedrich.** 57 : 07  
1909. Über Schwefeläther. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 65—66. [Zur Präparation.]
- 08 **Sanders, J. G.** 57 : 07  
1909. Notes on Insect Photography and Photomicrography. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 89—94.
- 09 **Sanderson, E. Dwight.** 57 : 07  
1909. A New Insectary. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 389—390, 1 pl.
- 10 **de Montlezun, A.** 57 : 07 (44,86)  
1909. Notes sur les Collections de trois Entomologistes de notre région, MM. MARQUET, D'AUBUYSSON, DELHERM DE LAROCHE. Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 43 (42?) p. 152—163, 3 portr.  
57,2,4,5,62—69,7,85—89,9
- 11 **Withington, Chas. H.** 57 : 07 (78.1)  
1909. Insect Types and Cotypes. A Preliminary List of those in the FRANCIS HUNTINGTON SNOW Entomological Collections. Trans. Kansas Acad. Sc. Vol. 22 p. 327—335.
- 31412 **Bethune, C. J. S.** 57 : 091  
1908/09. Bibliography of Canadian Entomology for the Year 1907. Trans. R. Soc. Canada (3) Vol. 2 Sect. 4 p. 89—103. — for the Year 1908. Vol. 3 Sect. 4 p. 135—146.
- 13 **Herms, William B.** 57 : 11.044  
1909. Recent Work in Insect Behavior and its Economic Significance. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 223—230. 57.72
- 14 **Meissner, Otto.** 57 : 11.044  
1909. Beeinflussung des Insektenlebens durch das Klima. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 357—359.
- 15 **Portier, P.** 57 : 11.2  
1909. Recherches physiologiques sur les Insectes aquatiques. IV. Généralité du mécanisme de fermeture de l'appareil trachéen. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 452—454. [La chambre préstigmatique ou chambre de sûreté paraît exister chez tous les insectes qui respirent l'air en nature à la surface de l'eau.] 57.62,71,72
- 16 **Portier, P.** 57 : 11.2  
1909. Recherches physiologiques sur les insectes aquatiques. V. — Action des corps gras sur l'appareil stigmatique. Mécanismes de la lutte des larves aquatiques contre les phénomènes d'asphyxie. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 496—499. 57.62,82
- 17 **Portier, P.** 57 : 11.2  
1909. Recherches physiologiques sur les insectes aquatiques. VI. — Sor des corps gras introduits dans les trachées. Pénétration des particules solides dans l'appareil respiratoire. Conséquence des ces faits touchant le mode d'infection des insectes aquatiques et les procédés de destruction de ces animaux. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 580—582. 57.62
- 31418 **Parhon, Marie.** 57 : 11.33  
1909. Les échanges nutritifs chez les Abeilles pendant les quatre saisons. Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 9 p. 1—58, 17 figg. [Echanges respi-

ratoires. Teneur en eau du corps pendant différentes saisons. Influence de température sur élimination d'eau par abeilles et mouches. Chaleur produite par abeilles. Teneur en azote et en glycogène]

57.72,99

- 31439 **Hollande, A. Ch.** 57 : 11.49  
 1909. Sur la fonction d'excrétion chez les insectes salicicoles et en particulier sur l'existence des dérivés salicylés. *Ann. Univ. Grenoble T.* 21 p. 459—517, 2 pls. 57.5,6,8,9
- 20 **Sykes, Mark L.** 57 : 11.55  
 1905. Protective Resemblance in the Insecta. *Proc. Manchester Field Club Vol. 1 p. 183—234*, 8 pls., 30 figg. (*Rev. Nature Vol. 71 p. 520—521*, 3 figg.)
- 21 **Andrewes, H. Leslie.** 57 : 11.55  
 1908. The Bulbul feeding its Young on specially Protected Insects. *Trans. entom. Soc. London 1908 p. XXXI—XXXIII.*
- 22 **Bourgeois, J.** 57 : 11.55  
 1909. Sur le mimétisme de quelques espèces d'insectes vivant sur les Borraginées. *Bull. Soc. entom. France 1909 p. 155—156.* 57.54,68
- 23 **Innes, W.** 57 : 11.55  
 1909. Considérations sur certains cas de Mimétisme observés dans la faune entomologique du désert. *Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 1909 p. 33—37.* — Note par CLAINPANAIN. p. 37—40.
- 24 **Marshall, G. A. K.** 57 : 11.55  
 1909. On Reciprocal Mimicry. A Rejoinder to Dr. F. A. DIXEY. *Trans. entom Soc. London 1909 p. XX—XXII.*
- 25 **Schenkling, Sigm.** 57 : 11.62  
 1909. Parthenogenesis bei den Insekten. *Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 155—156.* — Die Parthenogenesis bei den Insekten und die neueren Angriffe gegen diese Lehre. *Entom. Rundsch. Jahrg. 26 p. 57—59, 63—65.* 57.99
- 31426 **Piéron, Henri.** 57 : 11.74  
 1909. Quelques observations sur les problèmes biologiques suscités par le vol des Insectes. *Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 39 p. 235—241.* 57.25,27,33,62,65,71,72,88,89,99
- 27 **Plateau, Félix.** 57 : 11.85  
 1906. Note sur l'emploi de récipients en verre dans l'étude des rapports entre les insectes et les fleurs. *Bull. Acad. Sc. Belgique 1906 p. 741—775*, 2 figg. [Aucune attraction intense déterminée par la couleur. Vols d'insectes vers vases transparents (contenant fleurs à couleurs) s'explique par conditions expérimentales défectueuses. Souvenir chez Hyménoptères apiaires.] 57.72,99
- 28 **Nagel.** 57 : 11.85  
 1909. Geruchs- und Geschmackssinn der Insekten. *Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 54 p. (21)—(26).* 11.8531,854
- 29 **Sherman, Franklin, jr.** 57 : 11.85  
 1909. The Senses of Insects. *Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Vol. 25 p. 78—84.*
- 30 **Schaefer.** 57 : 11.855  
 1909. Kleine Mitteilungen. *Internat. entom. Zeitschr. Guben Jahrg 3 p. 36—38.* [Gehörsinn bei Insekten? Falter verkehrt in der Puppe.] 57.87
- 31 **Xamheu, [V.]** 57 : 12.9  
 1909. Anomalies, variétés, aberrations, cas particuliers. *L'Echange Rev. Linn. Ann. 25 Suppl.*, 6 pp. 12.96,98,99 57.54,62,64—68
- 32 **Janet, Charles.** 57 : 13  
 1909. Sur l'ontogénèse de l'insecte. *Limoges, Ducourtieux et Gout, 8° 139 pp.* 57.72
- 31433 **Tangl, Franz.** 57 : 13  
 1909. Embryonale Entwicklung und Metamorphose vom energetischen Standpunkte aus betrachtet. (VII. Beitrag zur Energetik der Ontogenese.) *Arch. ges. Physiol. Bd. 130 p. 55—89.* [Energieverbrauch und physiolo-

gische Vorgänge während der Metamorphose, bei der embryonalen Entwicklung und in jener Lebensperiode, wo kein Wachstum mehr stattfindet.] 13.4

- 31434 Börner, Carl. 57 : 13.4  
1909. Die Verwandlungen der Insekten. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 290—311, 10 figg. [Die Metamorphose ist ganz allgemein die ontogenetische postembryonale Wiederholung eines stammesgeschichtlichen (phyletischen) Entwicklungsprozesses, welche durch Verschiebung (Konzentrierung) in die Zeit des Embryonallebens zur Epimorphie vereinfacht wird.] 57.1,31,34,52
- 35 Janet, Charles. 57 : 14  
1909. Sur la morphologie de l'insecte. Limoges, Ducourtieux et Gout, 8° 75 pp., 3 figg. 57.96
- 36 Solowiow, Paul. 57 : 14.29  
1909. Zum Bau des Verschlussapparates der Stigmen bei den Insekten. Zool. Anz. Bd. 34 p. 705—711, 5 figg. 57.62,68,87,88,93
- 37 Stevens, N. M. 57 : 14.63.1  
1906. Studies in Spermatogenesis, with especial reference to the „Accessory Chromosome“. Publ. 36 Carnegie Inst. Washington, 74 pp., 15 pls. 57.22,27,52,53,54,62—.65,67—.69,89
- 38 Retzius, Gustaf. 57 : 14.63.1  
1909. Zur Kenntnis der Spermien der Insekten. Biol. Untersuch. Bd. 14 p. 55—66, 6 Taf. 57.2,3,5,6
- 39 Šulc, Karel. 57 : 14.77  
1908. O některých neznámých obranných žlázách u hmyzu. Věstn. 4. Sjezdu česk. Přírod. Lékařů Praha Č. 7, 2 pp. [Ueber einige unbekannten Schutzdrüsen bei Insekten.] 57.42,52,54,66
- 40 Calvert, Philip P. 57 : 14.84  
1909. Some Comparisons between the Eyes of Insects and of Man. Ann. Ophthalm. St. Louis Vol. 18 p. 48—57, 2 figg. 57.33
- 31441 Link, Eugen. 57 : 14.84  
1909. Über die Stirnagen der Neuropteren und Lepidopteren. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 27 p. 213—242, 3 Taf., 5 figg. 57.41—45,86—.88
- 42 Link, Engen. 57 : 14.84  
1909. Über die Stirnagen der hemimetabolen Insecten. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 27 p. 281—376, 4 Taf., 14 figg. 57.22,25—.29,33—.35,52—.54
- 43 Snodgrass, R. E. 57 : 14.95  
1909. The Thoracic Tergum of Insects. Entom. News Vol. 20 p. 97—104, 1 pl., 1 fig. (Rev. by C. W. Woodworth, Science N. S. Vol. 30 p. 243—244.)
- 44 Waterhouse, Charles Owen. 57 : 14.98  
1909. The President's Address. Trans. entom. Soc. London 1908 p. CV—CXVIII. [The claws of Insects.]
- 45 Brodie, Wm. 57 : 15  
1909. Galls found in the vicinity of Toronto. — No. 3. Canad. Entom. Vol. 41 p. 157—160. 57.71,92
- 46 Knab, Frederick. 57 : 15  
1909. The Role of Air in the Ecdysis of Insects. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 11 p. 68—73. [Inflation of digestive tract.] 57.22,27,32,33,71,82,87
- 47 Künnkel d'Herculais, J. 57 : 15  
1909. Rapport des Insectes, notamment des Lépidoptères, avec les fleurs des Asclépiadées et en particulier avec celle de l'Araujia sericofera Brotero. Mécanisme de leur capture. C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1208—1210. 57.8
- 31448 Meissner, Otto. 57 : 15  
1909. Schwebfliege und Bienen. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3 p. 170—171. 57.72,99



- 31449 Schirmer, Carl. 57 : 15  
1909. Von Insekten, welche ausser den Schmetterlingen an den Köder kommen. *Internat. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3* p. 109—110.  
57.21, 28, 42, 62, 64, 67, 68, 72, 98
- 50 Schrottky, C. 57 : 15  
1909. Blumen und Insekten in Paraguay. *Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5* p. 205—214, 277—280. [2 nn. spp. in *Exomalopsis*.]  
57.54, 72, 88, 89, 99
- 51 Silén, F. 57 : 15  
1909. Blombiologiska iakttagelser i södra Finland, II. *Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 35* p. 31—52. 57.53, 65, 68, 71, 72, 86, 88, 89, 97, 99
- 52 Zeman, J. 57 : 15  
1909. Brouci žijící v kurníku a holubníku. *Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6* p. 49—52. [Im Hühnerstall und Taubenschlag lebende Käfer. (Auch andere Insekten.)]  
57.21, 54, 62—64, 66—68, 71, 72, 92
- 53 Forbes, S. A. 57 : 15.3  
1909. The General Entomological Ecology of the Indian Corn Plant. *Amer. Natural. Vol. 43* p. 286—301. 57.52, 68, 82, 93
- 54 Netolitzky, Fritz. 57 : 15.3  
1909. Was fressen die Larven von Holzzerstörern? *Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5* p. 68—69. [Kein Holz.]
- 55 Annandale, N. 57 : 15.5  
1909. The Occurrence of the Myrmecophilous Cricket *Myrmecophila quadrispina* in India. *Rec. Indian Mus. Vol. 3* p. 293—294, 1 fig.  
57.29, 53, 96, 99
- 56 Donisthorpe, H. St. J. 57 : 15.5  
1909. On the Colonisation of New Nests of Ants by Myrmecophilous Coleoptera. *Trans. entom. Soc. London 1909* p. 413—429.  
57.62—64, 96
- 31457 Donisthorpe, H. St. J. 57 : 15.5  
1909. On the Origin and Ancestral Form of Myrmecophilous Coleoptera. *Trans. entom. Soc. London 1909* p. 397—411. 57.62—64, 96
- 58 Jacobson, Edward. 57 : 15.5  
1909. Ein Moskito als Gast und diebischer Schmarotzer der *Cremastogaster difformis* SMITH und eine andere schmarotzende Fliege. *Tijdschr. Entom. D. 52* p. 158—164. 57.71, 72, 96
- 59 Kneissl, Ludwig. 57 : 15.5  
1909. Beiträge zur Trophobie bei den Ameisen. *Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5* p. 76—82. 57.52, 96
- 60 Meissner, Otto. 57 : 15.5  
1909. Coenobiose an Brennessel (*Urtica* sp.). *Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5* p. 319—320.
- 61 Santschi, F. 57 : 15.8  
1909. Sur un moyen très simple d'entendre les sons de très petits insectes. *Bull. Soc. entom. France 1909* p. 310.
- 62 Coupin, Henri. 57 : 16  
1909. Les frères ennemis. *La Nature Ann. 37 Sem. 1* p. 84—85, 5 figg. [Des insectes nuisibles et utiles.] 16.1, 5
- 63 Gossard, H. A. 57 : 16  
1909. Relation of Insects to Human Welfare. *Journ. econ. Entom. Vol. 2* p. 313—324. 16.1, 5
- 64 Sherman, Franklin, jr. 57 : 16  
1909. Demonstration Work in Economic Entomology. *Journ. econ. Entom. Vol. 2* p. 336—341, 1 pl.
- 31465 Wellman, F. Creighton. 57 : 16  
1908. Notes on some Angolan Insects of Economic or Pathologic Importance. *Entom. News Vol. 19* p. 26—33, 224—230.  
16.1, 5 57.21, 27, 29, 52, 54, 63—68, 71, 72, 75, 87, 93, 96, 97

- 31466 Bruch, C. 57 : 16.1  
1909. Entomologisch-ethnographische Objekte aus dem La Plata-Museum.  
Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 65—68, 1 Taf., 3 figg.  
57.65,.87
- 67 Campbell, Carlo. 57 : 16.1  
1909. A proposito di una nota sui precursori nell' applicazione degli  
insetti carnivori a difesa delle piante coltivate. Redia Vol. 6 p. 193—  
195.
- 68 Howard, L. O. 57 : 16.1  
1909. Present Condition of the Work Connected with the Importation  
of the Foreign Parasites of the Gipsy Moth and the Brown-tail Moth.  
39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 121—124. 57.62,.72,.92
- 69 Silvestri, F. 57 : 16.1  
1909. Parassiti introdotti in Italia nel 1909 per combattere la „*Diaspis*  
*pentagona*“ TARG. Boll. Soc. Agric. ital. Ann. 14 p. 1125—1133, 8 figg.  
57.69,.92
- 70 Cecconi, Giacomo. 57 : 16.5  
1904. Note di entomologia forestale (Seconda parte). Bull. Soc. entom.  
ital. Ann. 36 p. 103—116. 57.67,.68,.82
- 71 Ferrant, Victor. 57 : 16.5  
1907/08. Die der Landwirtschaft schädlichen Insekten, deren Lebens-  
weise und Bekämpfung. Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N.  
S. Jahrg. 1 p. 118—128, 170—180, 209—216, 233—244, 258—263, 290—  
304, 313—328, 357—368, 52 figg. — Jahrg. 2 p. 44—59, 92—105, 138—  
152, 195—200, 231—232, 258—264, 280—292, 300—310, 337—355, 394—  
408, 419—428, 98 figg.
- 72 Gravier, Ch. 57 : 16.5  
1907. Sur quelques Parasites des Cacaoyers à San Thomé (Golfe de  
Guinée). Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907 p. 213—218. 57.32,.52,.87
- 31473 Baudon, A. 57 : 16.5  
1908. Étude sur les parasites ayant attaqué les produits présentés à l'ex-  
position coloniale de Marseille. Ann. Fac. Marseille T. 16 p. 81—106.  
57.63,.66—68,.82
- 74 Graham, W. M. 57 : 16.5  
1908. Some New and Undescribed Insect Pests Affecting Cocoa in West  
Africa. Journ. econ. Biol. Vol. 3 p. 113—117, 2 pls. [2 nn. spp. in :  
*Cryphalus*, *Ceratitis*.“ Capsidae. Gen. ? nov. *longicornis*, n. sp.“]  
57.54,.68,.72
- 75 Hopkins, A. D. 57 : 16.5  
1908. Notable Depredations by Forest Insects. Yearbook U. S. Dept.  
Agric. 1907 p. 149—164. 57.68,.87,.89,.93
- 76 Poskin, Jules. 57 : 16.5  
1908. Entomologie appliquée. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 8 p. 38—  
40, 51—52, 54—55. 57.65,.93
- 77 Bethune, C. J. S. 57 : 16.5  
1909. Injurious Insects in Ontario in 1908. 39th ann. Rep. entom. Soc.  
Ontario p. 128—135, 8 figg. 57.52,.68,.71,.82,.86,.93
- 78 Britton, W. E. 57 : 16.5  
1909. Eighth Report of the State Entomologist of Connecticut for the  
Year 1908. Rep. Connecticut agric. exper. stat. 1908 p. 763—848. 18  
pls., 20 figg. [Injurious insects. Treatment of Cabbage Plants to Prevent  
Injury by the Cabbage Maggot. By W. E. BRITTON and B. H. WALDEN. p.  
832—842.] 57.52,.54,.68,.71,.85,.86,.88
- 79 Chittenden, F. H. 57 : 16.5  
1909. Miscellaneous Notes on Truck-crop Insects. U. S. Dept. Agric.  
Div. Entom. Bull. No. 66 p. 93—97.  
57.54,.68,.71,.72,.82
- 31480 Distant, W. L. 57 : 16.5  
1909. Contribution to a Knowledge of Ethiopian Economic Entomology  
Entomologist Vol. 42 p. 278—279. 57.54,.68

- 31481 Doane, R. W. 57 : 16.5  
 1909. Notes on Insects Affecting the Cocoanut trees in the Society Islands. *Journ. econ. Entom.* Vol. 2 p. 220—223. 57.52, 67, 68
- 82 von Faber. 57 : 16.5  
 1909. Die Krankheiten und Parasiten der Baumwollpflanze. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 24* p. 195—208. 57.4, 6, 8
- 83 Folson, J. W. 57 : 16.5  
 1909. The Insect Pests of Clover and Alfalfa. *Bull. No. 134 Univ. Illinois Agric. Exper. Stat.* p. 113—296, 2 pls., 34 pp. 57.52, 54, 63, 71, 72, 82, 92
- 84 Gimingham, C. T. 57 : 16.5  
 1909. Some Insect and Fungus Pests. *Trans. Hertfordsh. nat. Hist. Soc. Vol. 14* p. 33—44, 1 pl., 2 figg. 57.52, 68, 82, 85
- 85 Hempel, A. 57 : 16.5  
 1909. Outros insectos nocivos ao algodoeiro. *Heliothis armiger* Hübner — *Aracercus fasciculatus* DE GEER — *Anthonomus grandis*, Boh. *Entomologista brasileiro Ann. 2* p. 77—81, 3 figg. 57.68, 86
- 86 Herrick, Glenn W., and R. W. Harned. 57 : 16.5  
 1909. Notes on Additional Insects on Cultivated Pecans. *Journ. econ. Entom. Vol. 2* p. 293—295. 57.52, 93
- 87 Levison, J. J. 57 : 16.5  
 1909. Insect Work on the Shade and Ornamental Trees in Brooklyn for 1909. *Journ. econ. Entom. Vol. 2* p. 363—364. 57.68, 87
- 88 Lochhead, William. 57 : 16.5  
 1909. Injurious Insects of Quebec in 1908. 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 135—138. 57.52, 54, 71, 82
- 89 Perriraz. 57 : 16.5  
 1909. Contribution à l'étude des Monstruosités chez *Thymus serpyllium* et *Arabis alpina*. *Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 45* p. 409—415, 5 figg. [Causées par des insectes.]
- 31490 Sherman, Franklin. 57 : 16.5  
 1909. Notes of the year (1908) from North Carolina. *Journ. econ. Entom. Vol. 2* p. 201—206. 57.29, 52, 68, 75, 86, 96
- 91 Tullgren, Alb., och C. G. Dahl. 57 : 16.5  
 1909. Försök med karbolineum och andra insektdödande medel. *Entom. Tidskr. Årg. 30* p. 97—121.
- 92 Webster, F. M. 57 : 16.5  
 1909. Some Things that the Grower of Cereal and Forage Crops should Know about Insects. *Yearbook U. S. Dept. Agric. 1908* p. 367—388, 3 pls., 19 figg.
- 93 Webster, R. L. 57 : 16.5  
 1909. Insects of the year in Iowa. *Journ. econ. Entom. Vol. 2* p. 210—212. 57.52, 53, 82, 86
- 94 Webster, R. L. 57 : 16.5  
 1909. Notes on two Insects Found on Corn. *Journ. econ. Entom. Vol. 2* p. 463. 57.52, 68, 87
- 95 Wölckerling, Wilh. 57 : 16.5  
 1909. Kieferschädlinge. *Natur & Haus Jahrg. 27* p. 306—308. 57.68, 82, 86—88, 93
- 96 Herzog, Maximilian. 57 : 16.7  
 1905. Suctorial and other Insects as Plague Carriers. A New Species of Rat Flea. *Amer. Journ. med. Sc. Vol. 129* p. 504—520, 10 figg. [*Pulex philippinensis* n. sp.] (91.4) 57.512, 54, 72, 75
- 97 Thiroux, A., et L. Teppaz. 57 : 16.7  
 1909. Contribution à l'étude de la lymphangite épizootique des équidés au Sénégal. *Ann. Inst. Pasteur T. 23* p. 420—425. [Mode probable de contagion par les insectes.] 57.71, 72
- 31498 Kleine, Richard. 57 : 16.9 : 54.4  
 1909/10. Zwei merkwürdige Parasiten in Eiersäcken von Arachnoiden. *Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3* p. 180—182. — Bemerkung von PAUL SCHULZE. *Jahrg. 4* p. 10. 57.72, 8



- 31499 Webster, F. M. 57 : 16.9 : 57  
1908. The Value of Insect Parasitism to the American Farmer. Year-book U. S. Dept. Agric. 1907 p. 237—256, 30 figg. 57.72,92
- 31500 Newman, L. J. 57 : 16.9 : 57  
1909. Beneficial Parasites. Journ. Dept. Agric. West. Australia Vol. 18 p. 377—383, 2 pls. 57.72,92
- 01 Kirkland, A. H. 57 : 16.9 : 57.87  
1908. Third Annual Report of the Superintendent for Suppressing the Gypsy and Brown-tail Moths. Publ. Doc. No. 73 Boston, Wright & Potter Printing Co. 8°, 228 pp., 13 pls. 57.72,92
- 02 Fiske, W. F., and W. R. Thompson. 57 : 16.9 : 57.87  
1909. Notes on the Parasites of the Saturniidae. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 450—460. 57.72,92
- 03 Speiser, P. 57 : 16.9 : 84.3  
1909. Ektoparasiten des Fregattvogels (*Fregata aquila*). Deutsche Süd-pol.-Exped. Bd. 10 Zool. Bd. 2 p. 529—532. 57.514,74
- 04 Friedenthal, Hans. 57 : 16.9 : 9  
1909. Haarparasiten und Haarbau als Hinweise auf Blutsverwandschaft. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 379—383. 57.512,75
- 05 Enderlein, Günther. 57 : 19  
1909. Die biologische Bedeutung der Antarktis und ihrer Faunengebiete mit besonderer Berücksichtigung der Insektenwelt. Deutsche Süd-pol.-Exped. Bd. 10 Zool. Bd. 2 p. 325—360, 2 figg. [Geogr. Verbreitung der Insekten im antarktischen und anderer zum Vergleich herangezogener Gebiete.] (99)
- 06 Johnson, Charles W. 57 : 19  
1909. The Importance of Local Ecological Studies to Entomology. Psyche Vol. 16 p. 5—12. [Distribution of insects.]
- 3 1507 Kolbe, H. 57 : 19  
1909. Über boreal-alpine Verbreitung von Tieren und eine unrichtige Behauptung in R. E. SCHARFFS „European Animals.“ Entom. Rundsch. Jahrg. 26 p. 4—6, 10—12.
- 08 Meyer, Paul. 57 : 19  
1909. Der meteorologische Einfluss auf Artenverbreitung und Rassenbildung bei den Insekten. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 351—406.
- 09 Schröder, Christoph. 57 : 19  
1909. Die Pendulationstheorie in ihrer Bedeutung für das Verständnis der Verbreitung der Insekten. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 66—67.
- 10 Schuster, Wilhelm. 57 : 19  
1909. Entomologische Anzeichen einer wiederkehrenden „Tertiärzeit“ oder Einwanderung und starke Vermehrung südlicher Insekten bei uns als Folge einer Klimaänderung d. h. einer wärmeren Zeitepoche. Soc. entom. Jahrg. 23 p. 169—172.
- 11 Meunier, Fern. 57 (112)  
1898. Les types ancestraux des Insectes. Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 22 p. 23—28. (Anal., Rev. crit. Paléozool. T. 4 p. 60—61). [Absence de formes intermédiaires entre insectes et autres ordres chez empreintes paléozoïques.]
- 12 Handlirsch, Anton. 57 (115)  
1909. Ein neues fossiles Insekt aus den permischen Kupferschiefern der Kargala-Steppe (Orenburg). Mitt. geol. Ges. Wien Bd. 2 p. 382—383, 2 figg. [*Chalcorychus* n. g. *walchiae* n. sp.] 57.2,35
- 31513 Meunier, Fernand. 57 (115)  
1909. Nouveaux Insectes du Stéphanien de Commeny. (Cinquième note.) Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 37—40, 2 figg. [2 nn. spp. in: *Gilsonia* n. g., *Archaeacridites* n. g.] — Insectes du Stéphanien de Commeny. (Sixième note.) p. 40—49, 7 figg. [6 nn. spp. in: *Archaeocompsoeura*, *Stenodictya*, *Archaeacridites* 2, *Hamalophlebia*, *Protoblattina* n. g.] 57.22,33,36

- 31514 **Meunier, Fernand.** 57 (115)  
1909. Nouvelles recherches sur les Insectes du Terrain Houiller de Commentry (Allier). *Ann. Paléont. T. 4 p. 125—152*, 5 pls., 23 figg. [*Stenodictya fayoli* n. sp.] 57.22, 33, 36, 44
- 15 **Sellards, E. H.** 57 (115)  
1909. Types of Permian Insects. III. *Amer. Journ. Sc. Vol. 27 p. 151—173*, 28 figg. [42 nn. spp. in: *Opter* n. g., *Pursa* n. g., *Sindon* n. g., *Lepium* n. g. 2, *Atava* n. g., *Liomopterum* n. g. 2, *Horates* n. g., *Probnis* n. g. 2, *Espira* n. g., *Stoichus* n. g. 4, *Stiaus* n. g., *Lecopterum* n. g., *Lemmatophora* n. g. 5, *Lisca* n. g., *Artinska* n. g. 6, *Estadia* n. g. 3, *Lectrum* n. g., *Prosaies* n. g. 2, *Prisca* n. g., *Lecorium* n. g., *Orta* n. g., *Stemma* n. g. 2, *Delopterum* n. g. 3, *Urba* n. g. Lepiidae, Liomopteridae, Probnisidae, Lemmatophoridae, Ortadae, Delopteridae nn. fam. *Misthodotes* n. nom. pro *Dromeus* SELLARDS non REICHE, *Mecus* pro *Scopys* SELLARDS non MEGERLE, *Esca* pro *Therates* SELLARDS non LATREILLE.] 57.22, 34, 44
- 16 **Handlirsch, Anton.** 57 (1161)  
1909. Über Insektenreste aus der Trias Frankens. *Abh. nat. Ges. Nürnberg Bd. 18 p. 77—82*, 1 fig. [*Pedinoblatta* n. g. *stromeri* n. sp., *Reisia* n. nom. pro *Handlirschia gelassii*.] (43.31, 33) 57.22, 36
- 17 **Enderlein, Günther.** 57 (1162)  
1909. Zur Kenntnis frühjurassischer Copeognathen und Coniopterygiden und über das Schicksal der Archipsylliden. *Zool. Anz. Bd. 34 p. 770—776*, 3 figg. [*Archiconiopteryx* n. g. pro *Archipsylla lasina*.] — von ANTON HANDLIRSCH. *Bd. 35 p. 233—240*, 6 figg. 57.32, 42
- 18 **Meunier, Fern.** 57 (118)  
1898. Observations sur quelques Insectes fossiles du Musée de Munich. *Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 22 Bull. p. 111—115*. (Anal., *Rev. crit. Paléozool. T. 4 p. 61*).  
(1182) (44, 494, 78.8) 53.72, 57.33, 62, 65, 7, 92
- 31519 **Trotter, A.** 57 (118)  
1903. Studi cecidologici. III. Le galle ed i cecidozoi fossili. *Riv. ital. Paleont. Anno 9 p. 12—21*. 57.52, 68, 71, 82, 92
- 20 **Cockerell, T. D. A.** 57 (118)  
1909. Fossil Insects from Colorado. *Entomologist Vol. 42 p. 170—174*, 3 figg. [5 nn. spp. in: *Cydropsis*, *Jadera*, *Eofulgorella* n. g., *Bibio*, *Enallagma*.] (1181, 1182) 57.33, 53, 54, 71
- 21 **Cockerell, T. D. A.** 57 (1182)  
1909. Description of Tertiary Insects. *Amer. Journ. Sc. Vol. 28 p. 233—286*, 4 figg. [3 nn. spp. in: *Taeniopodites* n. g., *Gryllacris*, *Tipula*?] 57.27, 28, 71
- 22 **Cockerell, T. D. A.** 57 (1182)  
1909. Fossil Insects from Florissant, Colorado. *Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 26 p. 67—76*, 1 pl. [10 nn. spp. in: *Tabanus* 2, *Psilocephala*, *Asilus*, *Leptis*, *Melanderella* n. g., *Lithocosmus* n. g., *Chilosia*, *Raphidia*, *Ischnoptera*.] 57.22, 43, 45, 52—54, 72
- 23 **Cockerell, T. D. A.** 57 (1182)  
1909. New Fossil Insects from Florissant, Colorado. *Ann. entom. Soc. America Vol. 2 p. 251—256*, 1 pl. [5 nn. spp. in: *Eriocampoides*, *Odynerus*, *Syrphus*, *Microstylum*, *Nicocles*.] 57.72, 98
- 24 **Rohwer, S. A.** 57 (1182)  
1909. Three New Fossil Insects from Florissant, Colorado. *Amer. Journ. Sc. Vol. 28 p. 533—536*. [3 nn. spp. in: *Raphidia*, *Chrysis*, *Philanthus*.] 57.43, 95, 97
- 25 **Žezula, Bedř.** 57 (28)  
1908. O chovu hmyzu vodního. *Časop. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohemiae Ročn. 5 p. 65—71*. [Ueber die Zucht der Wasserinsekten.] 57.33, 35, 43, 45, 54, 62, 71
- 31526 **Klunzinger, C. B.** 57 (28)  
1909. Unsere Wasserinsekten und deren Einrichtungen für das Wasserleben. *Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg. 6 p. 328—329*. 57.54, 62  
15 I. 1910.



- 31527 Poppius, B. 57 (4)  
1909. Über die Verbreitung einiger an den Meeres-Küsten lebenden Coleopteren und Hemipteren in Fennoscandia. Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 35 p. 59—62. (47.1, 48.2, 4, 6) 57.54, 62
- 28 Kneucker, A. 57 (405)  
1909. Zoologische Ergebnisse zweier in den Jahren 1902 und 1904 durch die Sinaihalbinsel unternommener botanischer Studienreisen nebst zoologischen Beobachtungen aus Aegypten, Palästina und Syrien. Verh. nat. Ver. Karlsruhe Bd. 21 p. 79—98, 7 Taf. — I. Teil enthaltend die Dermaptera, Orthoptera, Odonata, drei Familien der Coleoptera, ferner die Lepidoptera und Diptera. Dermaptera und Orthoptera aus Aegypten, der Halbinsel Sinai, Palästina und Syrien, von H. A. KRAUSS. p. 99—119, 12 figg. [2 nn. spp. in: *Pamphagus*, *Duronia*.] — Odonata, von Fr. FÖRSTER. p. 120. — Coleoptera aus Aegypten, der Halbinsel Sinai, Palästina und Syrien. A. Aus der Sinaihalbinsel und Aegypten, von Fr. HARTMANN und J. WEISE. p. 121—128. [*Lixus boehmi* n. sp. (H.). 2 nn. var. in: *Bothynoderes* (H.), *Coccinella* (W.)] — Lepidoptera, von [H.] REBEL und MARTIN DAUB. p. 129—146. [5 nn. spp. von REBEL in: *Thargelia*, *Eucrostes*, *Nephopteryx*, *Bostra*, *Cybolomia*.] — Diptera, Aus der Sinaihalbinsel, von [Fr.] HERMANN und [J.] VILLENEUVE. p. 147—165, 2 figg. [6 nn. spp. in: *Sinaia* n. g. (H.), *Systaeus* (H.), *Habropogon* (H.), *Disjunctio* (V.), *Sphecapatoclea* n. g., *Deuterrammobia*. 2 nn. var. in: *Stomatomyia*, *Plagia*.] (53.1, 56.8, 9, 62) 57.21, 25—29, 33, 68, 74, 82—89
- 29 Wylie, Wm. 57 (41.32)  
1909. Methwen Moss as a Collecting Ground for Entomology. Trans. Perthshire Soc. nat. Sc. Vol. 5 p. 1—5. 57.33, 72, 85—89
- 30 King, James J. F. X., and J. N. Halbert. 57 (41.5)  
1909. A List of the Neuroptera of Ireland. Proc. Irish Acad. Vol. 28 p. 29—112. (41.61—68, 72—75, 81—96) 57.33—35, 42, 43, 45
- 31531 Johnson, W. F. 57 (41.6)  
1909. Entomological Notes During 1908. Irish Natural. Vol. 18 p. 69—72. (41.63, 65, 66) 57.54, 63, 64, 68, 82, 85, 88
- 32 Butler, E. A. 57 (42)  
1909. Coleoptera and Hemiptera new to Britain. Trans. entom. Soc. London 1909 p. X—XI. (42.25, 27, 37, 41, 98) 57.53, 54, 62
- 33 Champion, G. C., and R. W. Lloyd. 57 (42)  
1909. Some Interesting British Insects. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 196—197, 1 pl. 57.54, 62, 64
- 34 Hamm, A. H. 57 (42.27)  
1909. *Setulia grisea*, Mg., and *Cerceris arenaria*, LINN., in the New Forest. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 273—274. 57.72, 97
- 35 Klapálek, Fr., und K. Grünberg. 57 (43)  
1909. Die Süßwasserfauna Deutschlands. Heft 8. Ephemerida, Plecop-tera, Lepidoptera. Jena, Gustav Fischer, 8°, 163 pp., 260 figg. Mk. 4.—. (28) 57.33, 35, 8
- 36 Knörzer, A. 57 (43)  
1909. Mediterrane Tierformen innerhalb der deutschen Grenzen. Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 23 p. 107—111.
- 37 von Reichenau, W. 57 (43)  
1909. Notiz über das Vorkommen zweier grosser Insekten in Süddeutschland. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 406—408. [*Scolia haemorrhoidalis* und *Ephippigera vitium*.] (43.36, 41) 57.28, 97
- 38 Lange, C. 57 (43.21)  
1909. Sechster Beitrag zur Insektenfauna des oberen Erzgebirges. 12. Ber. Annaberg-Buchholz. Ver. Nat. p. 44—56. [*Syrphus junghansi* n. sp.] 57.53, 54, 62, 66, 68, 69, 72, 92, 93, 96, 97, 99
- 31539 Hönig, A. Th. 57 (43.71)  
1909. Zur Neuropteren-Fauna Nordböhmens. Mitt. Ver. Nat. Reichenberg Jahrg. 39 p. 53—61. 57.21, 22, 27—29, 83



- 31540 Schin, Bertalan. 57 (43.91)  
1909. Adatok Huszt és környékének faunájához. — Beiträge zur Fauna von Huszt und Umgebung. *Rovart. Lapok K. 16 p. 37—40.*  
57.71—72, 92—95, 97—99
- 41 Péneau, J. 57 (44.14)  
1909. Excursion entomologique à Chéméré-Arthon du 23 Septembre 1909. *Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 19 p. 515—522.*  
57.21, 22, 28, 53, 54, 62—69
- 42 Péneau, J. 57 (44.14)  
1909. [Présentation de quelques insectes.] *Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 19 p. XXVII.* 57.53, 54, 63, 68
- 43 Duclos, A. 57 (44.25)  
1908. Note sur un *Drepanopteryx* et un Lépidoptère très-rare, capturés dans la région de Saint-Saëns (Seine-Inférieure). *Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen (5) Ann. 43 p. 118—119.* 57.42, 85
- 44 Dufour, G. 57 (44.59)  
1909. Les Insectes attirés en ville par la lumière électrique. *Ann. Stat. limnol. Besse 1909 p. 183—193.* 57.21, 27, 29, 34, 62, 64—68, 82—89, 96
- 45 Dufour, G. 57 (44.59)  
1909. Statistique de la Faune et de la Flore du Puy-de-Dôme. *Ann. Stat. limnol. Besse 1909 p. 59—84.*
- 46 Mabilie, P. 57 (44.64)  
1905. Essai sur la faune de l'île d'Oléron. *Ann. Soc. entom. France Vol. 75 p. 37—56, 1 pl. [Lita suaedicola n. sp. 1 n. var. in Epacromia.]*  
57.21, 22, 25—29, 33, 41, 62, 63, 65, 67, 68, 82, 85—87, 89, 97, 99
- 47 Navás, Longinos. 57 (46)  
1909. Neurópteros nuevos de la fauna ibérica. *Actas Mem. 1. Congr. Natural. españ. 1908 p. 143—158, 1 lám. [11 nn. spp. in: Dinocras, Esera n. g., Perla, Capnia, Chrysopa 2 (5 nn. varr.), Dilar, Lidar n. g., Caecilius, Ectopocus, Barnola n. g. Nemoleon n. g. pro Myrmeleon notatus, Neuroleon pro Myrmeleon part.]* (46.5, 7, 469) 57.32, 35, 42
- 31548 Navás, Longinos. 57 (46.5)  
1909. Neurópteros y Ortópteros nuevos de Aragón. *Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 8 p. 100—103.* [3 nn. spp. in: *Perla, Stauroderus, Pamphagus*. 1 n. var. in *Omocestus*.] — Apéndice. — Nota Additional á la descripción de *Gryllacris scripta* Nav. (Ort.). *p. 103—104.*  
57.27, 28, 35
- 49 Мирамъ, Э. Ф. Мирам, E. 57 (47.7)  
1909. Отчетъ по командировкѣ въ Киевскую губернію для Зоологическаго Музея Императорской Академіи Наукъ. (Compte-rendu d'une mission entomologique dans le gouvernement de Kijew.) Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. *Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T. 13 p. 0141—0142.* 57.27, 28, 52, 62, 66, 68, 69
- 50 Meunier, Fernand. 57 (493)  
1898. Liste des Diptères et des Hyménoptères capturés sur les dunes de Blankenberghe. *Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 22 Mém. p. 351—353.* 57.72, 95, 97—99
- 51 Ghidini, A. 57 (494)  
1909. Appunti entomologici ticinesi. *Boll. Soc. ticinese Sc. nat. Ann. 5 p. 15—16.* 57.54, 63, 89
- 52 Meunier, Fernand. 57 (497)  
1898. Quelques mots sur les faunes hyménoptérologiques et diptérologiques de la Bulgarie septentrionale. *Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 22 Mém. p. 348—350.* 57.71, 72, 95, 97—99
- 31553 Needham, James G. 57 (5)  
1909. Notes on the Neuroptera in the Collection of the Indian Museum. *Rec. Indian Mus. Vol. 3 p. 185—210, 3 pls., 4 figg. [19 nn. spp. in: Perla 3, Neoperla, Cryptoperla n. g., Leuctra, Corydalis, Panorpa 2, Abronius n. g., Nothochrysa 3, Tumeochrysa n. g., Eremochrysa, Ancylopteryx, Lisyra, Annandalia n. g., Parosmylus n. g., Stytonotus n. g. pro Ascalaphus obscurus.]* (54.1, 2, 4, 5, 58.8) 57.32—35, 42—44

- 31554 Navás, L[onginos]. 57 (56.8)  
 1909. Neuropteros de Siria (Beyrouth) recogidos por el P. PEDRO BÉRAUD  
 S. J. *Broteria Rev. scient. nat. Vol. 8 p. 102—104.* [2 nn. spp. in:  
*Perla, Hemerobius, Lerpa* n. subg.] 57.35,42
- 55 Navás, L[onginos]. 57 (6)  
 1909. Neuropteros de Egipto. *Broteria Rev. scient. nat. Vol. 8 p. 105.*  
 — Neuropteros de Zumbo (Africa Oriental Mozambique) coleccionados  
 por el P. LOPES. p. 106. — Neuropteros del Congo (Africa Occidental)  
 coleccionados por el P. L. GREGORIO PATRICIO. p. 106.  
 (62, 67.5,9) 57.32—35,42
- 56 Clainpanain. 57 (62)  
 1909. Les insectes xylophages de différents ordres, recueillis depuis  
 trois ans. *Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 1909 p. 65—72.*  
 57.65,66,68,87
- 57 Burr, M., M. Pic, H. d'Orbigny, Hans Wagner, 57 (67.5)  
 et E. André.  
 1909. Diagnoses préliminaires d'insectes nouveaux recueillis dans le  
 Congo belge par le Dr. SHEFFIELD NEAVE. *Ann. Soc. entom. Belge T. 53*  
 p. 96—99. [Orthoptera par M. BURR. *Karschiella neavei* n. sp. — Coleopte-  
 ra, Cantharididae et Meloidae par M. PIC. 7 nn. spp. in: *Silidius, Lytta*  
 (1 n. var.), *Zonabris* 5 (2 nn. varr.). — Scarabaeidae par H. d'ORBIGNY.  
*Onthophaga bisbicornis* n. sp. — Apionidae par HANS WAGNER. [3 nn. spp.  
 in *Apion*. — Hymenoptera, Mutillidae par ERN. ANDRÉ 2 nn. spp. in: *Dasylabroides, Mutilla*.] 57.21,64,67,68,97
- 58 Kirby, W. F. 57 (67.6)  
 1909. Ruwenzori Expedition Reports. 7. Neuroptera. *Trans. zool. Soc.*  
*London Vol. 19 p. 59—62.* [2 nn. spp. in: *Accaphila* n. g., *Palpares*.]  
 57.33,41
- 31559 Forbes, Henry O., R. McLachlan, and W. F. Kirby. 57 (67.7)  
 1903. White Ants, Dragonflies, and Ant-Lions of Sokotra and Abd-el-  
 Kuri. *Rep. Sokotra Exped. Liverpool Mus. p. 395—406*, 2 pls. [*Ischnura*  
 (?) *granti* McLACHLAN n. sp. *Acanthaclisis lineata* KIRBY n. sp.]  
 57.32,33,42
- 60 Karny, H. 57 (67.8)  
 1909. Ost-afrikanische Orthopteren. Sammelausbeute von A. BORGERT,  
 1904—1905. 9. Mitteilung. *Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 27 p. 477—480.*  
 [3 nn. spp. in: *Paragryllodes* n. g., *Serpusia, Chortoicetes*.]  
 57.22,27—29,32
- 61 Grant, C. E. 57 (71.3)  
 1909. Reports on Insects of the Year. Midland District. 39th ann.  
*Rep. entom. Soc. Ontario p. 10.* — Toronto District. By J. B. WILLIAMS.  
 p. 10—11. — East York District. By C. W. NASH, Toronto. p. 11—13.  
 57.62,64,86,87,89,92
- 62 Crawford, D. L. 57 (72.3)  
 1900. An Entomological Expedition to Guadalajara. *Pomona Journ. Entom.*  
*Vol. 1 p. 76—77.*
- 63 Surface, H. A. 57 (74.8)  
 1909. Specimens Received during January, 1909. *Zool. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. Vol. 6 p. 363.* — during February and March 1909  
 p. 421—423. — during April 1909. *Vol. 7 p. 62—64.* — during June  
 July and August. p. 150—159. — during September p. 191—  
 192. — during September, October, November and December. p. 351  
 —355.
- 64 Davis, Wm. T. 57 (74.9)  
 1909. The Camp at Lakehurst. *Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p. 95*  
 —98. 57.33,42,53,54,62,65,68,86,89,96
- 31565 Tucker, E. S. 57 (76.4)  
 1909. Incidental Captures of Apterous and Orthopterous Insects at Plana,  
 Texas. *Entom. News Vol. 20 p. 294—297.* 57.13,15,21—29

- 31566 Tucker, E. S. 57 (78)  
1909. Additional Results of Collecting Insects in Kansas and Colorado. Trans. Kansas Acad. Sc. Vol. 22 p. 276—304. [2 nn. spp. in: *Ancistrocerus*, *Leria*. 1 n. var. in *Melissodes*.] (78.1,8)  
57.71,72,92—99
- 67 Tavares, J. S. 57 (81)  
1909. Contributio prima ad cognitionem cecidologiae Braziliae. Brotéria S. Fiel Ser. Zool. Vol. 8 p. 5—36, 8 tav. [5 nn. spp. in: *Asphondylia*, *Compsodiplosis* n. g., *Guarephila* n. g., *Bruggmanniella* n. g., *Lasioptera*.]  
57.71,72,92
- 68 Bréthes, Juan. 57 (82)  
1909. Dípteros é Himenópteros de Mendoza. Anal. Mus. nac. Buenos-Ayres T. 12 p. 85—105, 3 figg. [17 nn. spp. in: *Paradiamesa* n. g., *Tanytarus*, *Tipula*, *Anthrax* 2, *Astrophanes*, *Heterempis* n. g. *Vibrissina*, *Saundersia* 2, *Andesimyia* n. g., *Trichophora*, *Anisia*, *Heresiarchoides*, *Iphiaulax* 2, *Iphex*.]  
57.71,72,92,95,97—99
- 69 Fassl, A. H. 57 (86)  
1909/10. Eine Sammeltour nach dem Choco-Gebiet in West-Columbien. Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 23 p. 130—131, 152—154, 186—187, 190—192.
- 70 van der Weele, H. W. 57 (95)  
1909. Neuropteroidea. Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guin. Vol. 5 Zool. p. 385—388. Vol. 9 Zool. p. 19—25, 2 figg. [*Lestes risi* n. sp.] 57.33,41,45
- 31571 Enderlein, Günther. 57 (99)  
1909. Die Insekten des antarktischen Gebietes. Deutsche Südpol-Exped. Bd. 10 Zool. Bd. 2 p. 361—528, 4 Taf., 42 figg. [19 nn. spp. in: *Antarctotachinus* n. g., *Pseudeulectus* n. g., *Ectemnorhinus* 2 (4 nn. abb. 2 nn. varr.), *Listriomastax* n. g., *Anatalanta* (1 n. var.), *Siphlopteryx* n. g., *Cryptopygus* 2, *Chrysotus*, *Thrips*, *Ricinus*, *Lipeurus* 2, *Menopon*, *Frisea*, *Blabophanes*, *Antagonaspis* n. g., *Antarctophthirus*. 1 n. subsp. in *Canonopsis* (1 n. var.) 1 n. var. in *Calycopteryx*. *Antarctophytosus* n. g. pro *Phytosus atriceps*, *Pelmatoecera* pro *Nirmus setosus*. *Temnostegini* n. trib.]  
57.13,31,32,512,514,53,54,62,63,67,68,71,72,75,82,96

## XXXV. 59.57.1 Thysanura.

(Vide etiam : 28830, 29173, 29221, 29236, 30959, 30971, 30984, 31434, 31565, 31571.)

- 72 Wahlgren, Einar. 57.1 (62)  
1909. Apterygoten aus Aegypten und dem Sudan nebst Bemerkungen zur Verbreitung und Systematik der Collembolen. Results Swed. zool. Exped. Egypt Pt. 3 No. 1, 72 pp., 52 figg. [14 nn. spp. in: *Pseudachorutes*, *Isotoma* 2, *Lepidocyrtus* 7 (1 n. var.), *Cyphoderus* 2, *Lepisma*, *Thermobia*.]  
57.11—15
- 73 Silvestri, F. 57.1 (7)  
1909. Descrizioni preliminari di varii Artropodi, specialmente d'America. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 18 Sem. 1 p. 7—10. [3 nn. spp. in: *Projapyx*, *Symphylurinus* n. g., *Eosentomon* (1 n. var.). *Proturentomon* n. g. pro *Acerentomon minimum*.] (63, 72.6, 74.7) 57.11,13
- 74 Silvestri, Filippo. 57.11 Anajapyx (45.73)  
1903. Descrizione di un nuovo genere di Projapygidae trovato in Italia. Ann. R. Scuola sup. Agric. Portici Vol. 5, 8 pp., 1 fig. [*Anajapyx* n. g. *vesiculosus* n. sp.] — Nuova contribuzione alla conoscenza dell' *Anajapyx vesiculosus* Silv. No. 23, 15 pp., 12 figg.
- 75 Collinge, Walter E. 57.13 : 16  
1909. The Rôle of Collembola in Economic Entomology. Journ. econ. Biol. Vol. 4 p. 83—86, 1 fig.
- 31576 Meunier, Fernand. 57.13 (118)  
1899. Note sur les Collemboles de l'ambre tertiaire. Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 23 Mém. p. 261—262.



- 31577 Collinge, Walter E., and John W. Shoebotham. 57.13 (42)  
1909. Descriptions of Two New Species of Collembola. *Journ. econ. Biol.*  
Vol. 4 p. 9—13, 1 pl. [2 nn. spp. in: *Sminthurus*, *Papirius*.] (42.47, 58)
- 78 Collinge, Walter E., and John W. Shoebotham. 57.13 (42)  
1909. Notes on some Collembola New to Great Britain. *Journ. econ. Biol.* Vol. 4 p. 87—90.
- 79 Collinge, Walter E., and John W. Shoebotham. 57.13 (42.56)  
1909. Description of a New Genus of Collembola of the Family Neelidae, Folsom. *Journ. econ. Biol.* Vol. 4 p. 45—50, 1 pl. [*Amerus normani* n. g. n. sp.]. — Note on *Amerus normani*, CLLGE & SHE. p. 124. [Belongs to *Megalothorax* WILLEM.]
- 80 Bagnall, Richard S. 57.13 (42.8)  
1909. Short Notes on some New and Rare British Collembola. *Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham Newcastle N. S.* Vol. 3 p. 495—509. (42.81, 82)
- 81 Berlese, Antonio. 57.13 (45)  
1909. Monografia dei Myrientomata. *Redia* Vol. 6 p. 1—182, 17 tav., 14 figg. [n. ord. 3 nn. spp. in: *Acerentomon*, *Acerentulus*, *Eosentomon*.] (45.3, 5)
- 82 Wahlgren, Einar. 57.13 (491)  
1909. Islandska Collemboler. *Entom. Tidskr. Årg.* 30 p. 180.
- 83 Börner, Carl. 57.13 (52.1)  
1909. Japans Collembolenfauna. (Vorläufige Mitteilung.) *Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin* 1909 p. 99—135. [28 nn. spp. in: *Hypogastrura*, *Protaphorura* 2, *Homaloproctus* n. g., *Odontella*, *Achorutes* 3, *Proisotoma*, *Isotoma* 5 (4 nn. varr.), *Pteronychella* n. g., *Tomocerus*, *Pogonognathus*, *Entomobrya* 5 (3 nn. varr.), *Ptenura*, *Pseudosira*, *Crematocephalus* (1 n. var.), *Sminthurinus*, *Sminthurus*, *Dicyrtomina*, *Ptenothrix* (5 nn. varr.). 2 nn. varr. in: *Dicyrtoma*, *Sphyrotheca*.]
- 31584 Wahlgren, Einar. 57.13 (99)  
1906. Antarktische und subantarktische Collembolen, gesammelt von der schwedischen Südpolarexpedition. *Wiss. Ergebn. schwed. Südpolar-Exp.* Bd. 5 Lief. 9, 22 pp., 2 Taf. [11 nn. spp. in: *Chondrachorutes* n. g., *Triacanthella*, *Tullbergia* 3, *Cryptopygus* 2, *Isotoma* 4.] (82.9, 99, 99)
- 85 Silvestri, F. 57.13 Acerentomon (45.1)  
1907. Descrizione di un novo genere di insetti apterigoti rappresentante di un novo ordine. *Ann. Scuola super. Agric. Portici* (2) Vol. 7 No. 2 18 pp., 18 figg.
- 86 Oudemans, J. Th. 57.13 Achorutes : 15  
1909. Eene „fontein“ van Collembola. *Entom. Berichten D.* 3 p. 1—2.
- 87 Reuter, Enzo. 57.13 Entomobrya (47.1)  
1909. Ett massuppträdande af collembolen *Sinella* (*Entomobrya*) *myrmecophila* REUT. i boningsrum. *Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft* 35 p. 171—173.
- 88 Jackson, Alma Drayer. 57.13 Lepidocyrtus (77.1)  
1909. A Study of Ohio Forms of the Genus *Lepidocyrtus*. (Contrib. Dept. Zool. Entom. Ohio State Univ. No. 31.) *Ohio Natural.* Vol. 9 p. 525—538, 4 figg. [2 nn. spp.]
- 89 Prochnow, O. 57.13 Podura : 15  
1909. Zur Biologie von *Podura*. *Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg.* 22 p. 191.

### XXXVI. 59.57.2 Orthoptera (incl. Dermaptera).

(Vide etiam : 25736, 27491, 28860, 29230, 29232, 29234, 29236, 39238, 29253, 29257, 29258, 30955, 30959, 30965, 30966, 30968, 30970, 30971, 30974, 30975, 30984, 30986, 31410, 31426, 31437, 31438, 31442, 31446, 31449, 31452, 31455, 31465, 31490, 31512—31516, 31521, 31522, 31528, 31537, 31539, 31541, 31544, 31546, 31548, 31549, 31557, 31560, 31565.)

- 31590 Caudell, A. N. 57.2  
1909. Miscellaneous Notes on Orthoptera. *Proc. entom. Soc. Washington*  
Vol. 11 p. 111—114. [*Zaphyllum* n. g. pro *Choriphyllum foliatum*. *Cera-*

- tinoptera shelfordi* n. nom. pro *C. castanea* SHELFORD non BRUNNER, *Orphulella losamatensis* pro *O. walkeri* BRUNER 1906 non 1904, *Gryllacris certa* pro *G. incerta* TEPPER non WALKER, *Zaprochilus* pro *Prochilus* BRULLÉ non ILLIGER non CUVIER.] 57.22,24,27,28
- 31591 Bruntz, L. 57.2 : 14.11  
1909. Sur les néphrocytes des Orthoptères et la dénomination de cellules péricardiales. Arch. Zool. expér. (5) T. 2 p. XVII—XIX. 57.21,22,25—29
- 92 Leriche, Maurice. 57.2 (115)  
1908. Sur les Insectes trouvés dans le Terrain houiller du Nord et du Pas-de-Calais. Ann. Soc. géol. Nord T. 37 p. 39—40. (44.27,28) 57.22
- 93 Lucas, W. J. 57.2 (42)  
1909. Orthoptera in 1908. Entomologist Vol. 42 p. 193—195, 1 fig. 57.21,22,27,28
- 94 Clark, James. 57.2 (42.37)  
1908. The Orthoptera of Cornwall. 75th ann. Rep. Cornwall polyt. Soc. p. 72—82. 57.21,22,26—29
- 95 v. Adelung, Nicolai. 57.2 (47.9)  
1907. Verzeichnis der von M. Th. MALISCHEWSKY im Jahre 1905 in Abchasien gesammelten Orthopteren. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T. 12 p. 119—143. [35 spp., 3 nn. in: *Chelidurella* (SEMENOV), *Poecilimon*, *Isophya*.] 57.21,22,27—29
- 96 Zottu, Stefan G. 57.2 (498)  
1909. Quatrième liste des Orthoptères de Roumanie récoltés et déterminés. Bul. Soc. Stiințe București An. 18 p. 39—42. 57.21,22,27—29
- 31597 Щелкановцевъ, Я. Stschelkanowzeff, J. 57.2 (57.6)  
1907. Прямокрылые, собранные Балхашской экспедицией въ 1903 г. на берегъ Балхаша и р. Или. (Orthoptères, recueillis sur les rives du lac Balkasch et du fleuve Ili par l'expédition envoyée au lac Balkasch en 1903). Ежегодн. зool. Муз. Акад. Наукъ Сиб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T. 12 p. 373—387. [2 nn. spp. in: *Bergiella* n. g., *Platyleis* (SAUSS.). 1 n. var. in *Conocephalus*.] 57.21,25—29
- 98 Giglio-Tos, Ermanno. 57.2 (67.6)  
1909. Ortoteri dell' Uganda e del Ruwenzori. Duca degli Abruzzi: Ruwenzori Vol. 1 p. 295—316. 57.22,25—29
- 99 Kirby, W. F. 57.2 (67.6)  
1909. Ruwenzori Expedition Reports. 8. Orthoptera. Trans. zool. Soc. London Vol. 19 p. 63—66. [3 nn. spp. in: *Blatta*, *Dyscologamia*, *Thaumatoxenina* n. g.] 57.22,25,28
- 31600 Burr, Malcolm. 57.2 (67.7)  
1903. Orthoptera of Sokotra and Abd-el-Kuri. Rep. Sokotra Exped. Liverpool Mus. p. 407—426, 1 pl. 57.21—29
- 01 Walker, E. M. 57.2 (71.3)  
1909. On the Orthoptera of Northern Ontario. Canad. Entom. Vol. 41 p. 137—144, 173—178, 205—212. [*Nomotettix borealis* n. sp.] 57.22,27,29
- 02 Rehn, James A. G. 57.2 (729.1)  
1909. A Catalog of the Orthoptera of Cuba and the Isle of Pines. 2d Rep. Estac. centr. Agron. Cuba p. 175—226. 57.21—29
- 31603 Rehn, James A. G., and Morgan Hebard. 57.2 (73)  
1909. An Orthopterological Reconnaissance of the Southwestern United States. Part II: New Mexico and Western Texas. Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 61 p. 111—175, 17 figg. [6 nn. spp. in: *Temnoteryx*, *Pseudosermyle*, *Diapheromera*, *Cordillacris*, *Campylacantha*, *Atelophus*, 1 n. subsp. in: *Ceratites*.] — Part III. California and Nevada. p. 409—483, 19 figg. [6 nn. spp. in: *Stagomantis*, *Cordillacris*, *Ageneotettix*, *Encopelophus*, *Circoettix*, *Aglaothorax*. 2 nn. subsp. in: *Homoeogamia*, *Morsea*.] (76.4, 78.9, 79.3,4)

- 31604 Hebard, Morgan. 57.2 (75.8)  
1909. A few notes on December South Georgia Orthoptera. Entom. News Vol. 20 p. 115. 57.22, 27
- 05 Rehn, James A. G. 57.2 (921)  
1909. A Contribution to the Knowledge of the Orthoptera of Sumatra. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 26 p. 177—211, 31 figg. [16 nn. spp. in: *Epilampra*, *Hierodula*, *Toxodera*, *Citharomantis* n. g., *Eoscyllina* n. g., *Desmoptera*, *Quilta*, *Holochlora*, *Isopsera*, *Timanthes* 2, *Cymatomera*, *Pseudorhynchus*, *Agroecia*, *Gryllacris*, *Cystallomorpha* n. g.] 57.21—29
- 06 Leriche, Maurice. 57.2 . Archimylacris (115)  
1907. Note sur *Archimylacris Desaillyi* nov. sp., le premier Insecte trouvé dans le Bassin Houiller du Nord et du Pas-de-Calais. Ann. Soc. géol. Nord T. 36 p. 164—167, 1 pl. (44.27, 28)
- 07 Heymons, [R.] 57.2 . Hemimerus : 13.39  
1909. Eine Plazenta bei einem Insekt (*Hemimerus*). Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 19 p. 97—107, 3 figg.
- 08 Jordan, K. 57.2 . Hemimerus : 14  
1909. Notes on the Anatomy of *Hemimerus talpoides*. Novitat. zool. Vol. 16 p. 327—330, 1 pl. 14.32, 33, 61, 63, 65, 81
- 09 Carpenter, Geo. H. 57.2 . Hemimerus : 16.9 : 9.32  
1909. The Species of *Hemimerus* and their Distribution. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 254—257, 1 pl.
- 10 Burr, Malcolm. 57.21  
1909. Notes on the Forficularia. — XVI. On Dermaptera in the Greifswald Museum, with Synonymic Notes on some of GERSTÄCKER's Species. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 3 p. 253—257. [*Pyragra brunnea* n. sp.] (85)
- 31611 Burr, Malcolm. 57.21  
1909. Note on the Classification of the Dermaptera. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 320—328, 1 pl. [*Dendroiketes* n. g. pro *Apachya corticinis*, *Borellia* pro *Anisolabis colosseae*, *Homotages* pro *Anechura feae*.]
- 12 Verhoeff, Karl W. 57.21 : 15  
1909. Über Dermapteren. 6. Aufsatz. Zur Biologie europäischer Ohrwürmer. Biol. Centralbl. Bd. 29 p. 578—586, 605—616.
- 13 Borelli, Alfredo. 57.21 (54.6)  
1909. Nuove forficole del Kashmir (India). Boll. Mus. Zool. comp. Torino Vol. 24 No. 603, 4 pp. [2 nn. spp. in: *Pseudisolabis*, *Anechura*.]
- 14 Burr, Malcolm. 57.21 (6)  
1909. Notes on the Forficularia. XVII. On new Species, a new Genus, and New Synonymy. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 113—129. [8 nn. spp. in: *Eparchus*, *Hypurgus*, *Opithocosmia*, *Forficula* 2, *Spongiphora* 2, *Archidux* n. g.] (64, 66.7, 67.1, 5, 68.9, 91.1, 922)
- 15 Borelli, Alfredo. 57.21 (63)  
1909. Materiali per la conoscenza della Fauna Eritrea. Bull. Soc. entom. ital. Anno 40 p. 3—9. [2 nn. spp. in *Anisolabis*.]
- 16 Burr, Malcolm. 57.21 (67)  
1908. Notes sur quelques Dermaptères africains du Musée d'Histoire naturelle de Bruxelles. Ann. Soc. entom. Belg. T. 52 p. 34—36. (67.1, 5, 8)
- 17 Borelli, Alfredo. 57.21 (67.6)  
1909. Dermatteri dell' Uganda e del Ruwenzori. Duca degli Abruzzi: Ruwenzori Vol. 1 p. 277—293, 7 figg.
- 31618 Borelli, Alfredo. 57.21 (728)  
1909. Forficole nuove o poco note di Costa Rica. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 24 No. 611, 22 pp., 10 figg. [9 nn. spp. in: *Brachylabis* 2, *Spongiphora*, *Labia* 2, *Sparatta*, *Mixocosmia* n. g., *Tristanella* n. g. 2.]



- 31619 Burr, Malcolm. 57.21 (8)  
1908. Sopra alcuni Dermatteri del Museo Civico di Genova. *Bull. Soc. entom. ital.* Anno 35 p. 175—181. [2 nn. spp. in: *Labidura*, *Labia*.] (469.9, 59.1, 62, 63, 67.5, 6, 8, 82, 84, 86, 95)
- 20 Burr, Malcolm. 57.21 (95)  
1909. *Dermatoptera*. Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guin. Vol. 9 Zool. p. 15—17. [*Hamaxus papuensis* n. sp.]
- 21 Jordan, K. 57.21 *Arixenia* : 16.9 : 9.4  
1909. Description of a New Kind of Apterous Earwig, Apparently Parasitic on a Bat. *Novitat. zool.* Vol. 16 p. 313—326, 3 pls. [*Arixenia* n. g. *esau* n. sp. *Arixeniidae* n. fam.]
- 22 Burr, Malcolm. 57.21 *Esphalmenus* (8)  
1909. Notes on the Forficularia. — XV. The Esphalmeninae. *Ann. Mag. nat. Hist. (S)* Vol. 3 p. 249—253. [*Esphalmenus* n. g. pro *Gonolabis peringueyi*. *Esphalmeninae* n. subfam.] (63.7, 82, 82.9, 83, 86, 85)
- 23 Collinge, Walter E. 57.21 *Forficula* : 11.74  
1908. A Note on the Flight of the Earwig, *Forficula auricularia*, LINN. *Journ. econ. Biol.* Vol. 3 p. 46—47.
- 24 Curtis, W. Parkinson. 57.21 *Forficula* : 15.3  
1909. Attack by Earwig on *Agrotis vestigialis*, ROTT. *Trans. entom. Soc. London* 1909 p. III—IV.
- 25 Lesne, P. 57.21 *Forficula* (4)  
1909. Sur la distribution géographique du *Forficula lesnei* FINOT. *Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 152—155, 333—334, 1 fig. (42.23, 44.11, 14.21—23, 25, 36, 44.71, 79, 46.1, 4)
- 26 Handlirsch, Anton. 57.22 (115)  
1909. Über die fossilen Insekten aus dem mittleren Oberkarbon des Königreiches Sachsen. *Mitt. geol. Ges. Wien* Bd. 2 p. 373—381, 7 figg. [5 nn. spp. in *Apophthegma* n. g. 3, (*Archimilacridae*), (*Blattoidea*).]
- 31627 Shelford, R. 57.22 (502)  
1909. Descriptions of some Genera and Species of Blattidae. *Deutsch. entom. Zeitschr.* 1909 p. 611—624. [23 nn. spp. in: *Anaplecta*, *Anaplectoidea* 2, *Pseudothyrsocera*, *Phyllodromia* 3, *Pseudophyllodromia* 2, *Paramethana*, *Periplaneta*, *Deropeltis*, *Anchoblatta* n. g., *Pronauphoeta* n. g., *Areolaria*, *Anareolaria* n. g., *Evea* n. g., *Derocalymma*, *Karnyia* n. g. pro *Hyposphaeria burri*.] (54.87, 59.8, 63, 67.1, 8, 81, 84, 85, 91.1, 921)
- 28 Shelford, R. 57.22 (66.99)  
1909. Blattidae of Spanish Guinea. *Mem. Soc. espain. Hist. nat. T. 1* p. 475—481. [5 nn. spp. in: *Theganopteryx*, *Anaplecta*, *Ischnoptera*, *Oxyhaloa*, *Isoniscus*.]
- 29 Shelford, R. 57.22 (9)  
1909. Studies of the Blattidae. *Trans. entom. Soc. London* 1909 p. 253—327, 3 pls. [23 nn. spp. in: *Polyzosteria*, *Platyzosteria* 5, *Cutilia*, *Zonioploca*, *Cosmozosteria*, *Anamesia*, *Desmozosteria* 2, *Methana* 2, *Gyna* 6, *Pseudogyna* n. g., *Phenacisma*, *Gynopeltis*, *Euzosteria* n. g. pro *Polyzosteria subverrucosa*, *Scabina* pro *Pelmatosilpha antipoda*.] (66.7, 99, 67.1, 3, 5, 7, 8, 68.9, 91.1, 94.1—6)
- 30 Shelford, R. 57.22 (94.1)  
1909. Blattidae. *Fauna Südwest-Austral.* Bd. 2 Lief. 9 p. 127—142, 1 pl. [11 nn. spp. in: *Ceratinoptera*, *Platyzosteria* 6, *Zonioploca*, *Desmozosteria* n. g. 2, *Stylopyga*.]
- 31 Meunier, Fernand. 57.22 *Blattinopsiella* (115)  
1908. Nouvelle espèce de Blattida Protoblattina du Stéphanien de Commeny (Allier). *Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 32 Bull.* p. 92—93. 1 pl. [*Blattinopsiella pygmaea* n. g. n. sp.]
- 31632 Bolivar, Ignacio. 57.22 *Ectobia* (61.1)  
1908. Description d'une espèce nouvelle d'Orthoptère de la famille des Blattidés (*Ectobia kervillei* BOL.) trouvée par M. HENRI GADEAU DE KERVILLE en Khroumirie (Tunisie). *Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen (5) Ann.* 43 p. 103—104.

- 31633 Bordas, L. 57.22 *Periplaneta* : 14.65  
1909. Recherches anatomiques, histologiques et physiologiques sur les organes appendiculaires de l'appareil reproducteur femelle des Blattes (*Periplaneta orientalis* L.). Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 9 p. 71—121, 18 figg., 1 pl. 14.67
- 34 Bordas, L. 57.22 *Periplaneta* : 14.67  
1908. Fonctions physiologiques des glandes arborescentes des Blattes femelles (*Periplaneta orientalis* L.). (Réunion biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 533—535. [Sécrétion de cristaux de carbonate de chaux servant à édification d'oothèque.]
- 35 Bordas, L. 57.22 *Periplaneta* : 14.67  
1909. Les glandes calcogènes annexées à l'appareil génital femelle des Blattes (*Periplaneta orientalis* L.) Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 22—24, 1 fig.
- 36 Bordas, L. 57.22 *Periplaneta* : 14.67  
1909. Structure histologique de la spermathèque des Blattes (*Periplaneta orientalis* L.). C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 520—522.
- 37 Leriche, Maurice. 57.22 *Stephanoblatta* (115)  
1908. Note sur *Stephanoblatta Fayoli*, Insecte nouveau du Houiller de Commeny (Allier). Ann. Soc. géol. Nord T. 37 p. 34—38, 1 pl.
- 38 Sjöstedt, Yngve. 57.23 (67.8)  
1909. Neue afrikanische Orthopteren. Entom. Tidskr. Årg. 30 p. 269—270, 1 fig. [2 nn. spp. in: *Gratida*, *Tarachodes*.] 57.24, 25
- 39 Reeker, H. 57.24  
1909. Die Insektenfamilie der Phasmiden. 37. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. p. 27—29.
- 40 Béranguier, Paul. 57.24 *Bacillus* : 11.56  
1909. Capture du véritable mâle de *Bacillus gallicus* CHARP. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 73—75, 1 fig. — Nouvelle capture d'un mâle typique de *Bacillus gallicus* CHARP. p. 234.
- 31641 Rehn, James A. G. 57.24 *Diapheromera* (72.1)  
1909. A New Walking-Stick of the Genus *Diapheromera* from Mexico. Entom. News Vol. 20 p. 212—215, 4 figg. [*D. taumalipenis*.]
- 42 Meissner, Otto. 57.24 *Dixippus* : 15  
1909. Die Zucht der indischen Stabheuschrecke *Dixippus morosus*, Br. Internat. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3 p. 44, 50—51. — Biologische Beobachtungen an der indischen Stabheuschrecke, *Dixippus morosus* Br. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 14—21, 55—61, 87—95. 15.3, 6
- 43 Leigh, H. S. 57.24 *Phyllium* : 15  
1909. Preliminary Account of the Life-history of the Leaf-Insect, *Phyllium crurifolium* SERVILLE. Proc. zool. Soc. London 1909 p. 103—113, 1 pl.
- 44 Shelford, R. 57.25 : 15.6  
1909. Two Remarkable Forms of Mantid Oothecae. Trans. entom. Soc. London 1909 p. 509—514, 1 pl., 3 figg.
- 45 Werner, Fr. 57.25 : 19  
1909. Bemerkungen über die geographische Verbreitung der Mantodeen (Fangheuschrecken.) Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. (70)—(81).
- 46 Zacher, Friedrich. 57.25 (4)  
1909. Die Nordgrenze des Verbreitungsgebietes der Mantodea in Europa. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 134—135.
- 47 Bolivar, Ignacio. 57.25 (6)  
1908. Mántidos de la Guinea Española. Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 1 p. 457—473, 2 lám. [4 nn. spp. in: *Theopompa*, *Sibylla*, *Pseudoharpax*, *Stagmatoptera*. *Prohierodula* n. g. pro *Polyspilota picta*.] (66.99, 67.1)
- 31648 Werner, Fr. 57.25 (67.5)  
1909. Diagnoses préliminaires d'insectes nouveaux recueillis dans le Congo belge par le Dr. SHEFFIELD NEAVE Orthoptera. II. Ann. Soc. entom. Belg. T. 53 p. 131—132. [2 nn. spp. in: *Gonypteta*, *Paracilnia* n. g.]

- 31649 **Przibram, Hans.** 57.25 *Sphodromantis* : 11.76  
1909. Aufzucht, Farbwechsel und Regeneration der Gottesanbeterinnen.  
III. Temperatur- und Vererbungsversuche. *Arch. Entw.-Mech. Bd. 28 p.*  
561—628, 3 tav. [Regeneration der Beine von Autotomie unabhängig.  
Häutungen. „Pseudogamie“, d. h. Einführung künstlich gewonnener Sper-  
matophoren, und Vererbung.]
- 50 **Przibram, Hans.** 57.25 *Sphodromantis* : 15  
1909. Gottesanbeterinnen als Haustiere. *Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde.*  
Jahrg. 20 p. 669—673, 12 figg.
- 51 **Swinton, A. H.** 57.26 : 15.8  
1909. The Vocal and Instrumental Music of Insects. *Zoologist (4) Vol.*  
13 p. 17—25, 145—153. 57.28, 29
- 52 **Fuller, Claude.** 57.26 : 16.5  
1909. Second Annual Report of the Committee of Control of the South  
African Central Locust Bureau. 2d ann. Rep. South Afric. centr. Lo-  
cust Bureau 86 pp. 57.27, 28
- 53 **Lounsbury, Chas. P.** 57.26 : 16.5  
1909. Third Annual Report of the Committee of Control of the South  
African Central Locust Bureau. 3d ann. Rep. South Afric. central  
Locust Bur. 68 pp. 57.27, 28
- 54 **Krauss, H. A.** 57.26 (4)  
1909. Orthopterologische Mitteilungen. *Deutsch. entom. Zeitschr.* 1909  
p. 137—148, 2 figg. [1 n. var. in *Nemobius*.]  
(43.14, 31, 36, 45—47, 64) 57.27—29
- 55 **Clarke, H. S[horthridge].** 57.26 (42.89)  
1901. Locusts in the Isle of Man. *Licar Mannin Isle of Man Vol. 3*  
p. 543—544. 57.27, 28
- 31656 **von Adelung, Nicolai.** 57.26 (51)  
1909. Zur Orthopterenfauna von Chinesisch-Centralasien. *Ann. Mus.*  
*zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T. 13 p. LVII—LIX.*  
(51.5, 6) 57.27, 29
- 57 **Bolívar, Ignacio.** 57.27  
1909. Observaciones sobre los Truxalinos. *Bol. Soc. españ. Hist. nat.*  
*T. 9 p. 285—296.* [*Kirbyella*, *Sumba*, *Kaloo*, *Uganda*, *Sjöstedtia*, *Prostetho-*  
*phyma*, *Jamesonia*, *Martinella*, *Ticra*, *Phorenuta*, *Berengueria* nn. gg. *Pseudo-*  
*chirista* n. g. pro *Chirista flavolineata*, *Leva* pro *Gymnobothrus scapularis*, *Kuthya*  
pro *Duronia versicolor*, *Krausella* pro *Stethophyma amabile*, *Paraduronia* pro  
*Paraphloeoba carinata*, *Froggattia* pro *Hyalopteryx australis*, *Apnorisa* pro  
*Pnorisa* part., *Pseudoarceoptera* pro *Arceoptera carvalhoi*.]
- 58 **Abbott, J. F.** 57.27 : 15.6  
1909. Orthopteran Miscegenation. *Entom. News Vol. 20 p. 219.* [*Mela-*  
*nophus femurrubrum* and *Hippiscus rugosa* in copulo.]
- 59 **Bolívar, Ignacio.** 57.27 (502)  
1909. Nouvelles espèces d'Acridiens du Musée de Genève. *Bol. Soc.*  
*españ. Hist. nat. T. 9 p. 393—403.* [16 nn. spp. in: *Kraengia* n. g., *Eu-*  
*gavialidium* 3, *Criotettix*, *Systolederus Mazarredia* 6, *Xistrella* n. g., *Scabritet-*  
*tix*, *Nomotettix*, *Coptotettix*.] (54.1, 67.1, 72.6, 91.1, 922)
- 60 **Morse, Albert P.** 57.27 (73)  
1904/07. Researches on North American Acridiidae. *Publ. 18 Carnegie*  
*Inst. Washington*, 56 pp., 8 pls., 13 figg. — Further Researches on North  
American Acridiidae. *Publ. 68*, 54 pp., 10 pls., 1 fig.  
11.57, 58, 15.2, 3, 4, 6, (75.5—9, 76.1—8)
- 61 **Hebard, Morgan.** 57.27 (77.4)  
1909. Additional Notes on the Orthoptera of the Keeweenaw Bay Region  
Baraga Co, Mich. *Entom. News Vol. 20 p. 155—158.*
- 31662 **Rehn, James A. G.** 57.27 (81)  
1909. On Brazilian Grasshoppers of the Subfamilies Pyrgomorphinae  
and Locustinae (Acridinae of Authors). *Proc. U. S. nation. Mus. Vol.*  
36 p. 109—163, 39 figg. [17 nn. spp. in: *Coryacris* n. g., *Aeolacris*, *Tropi-*



- notus*, *Helionotus* n. g., *Elaeochlora* 2, *Callonotacris* n. g., *Zoniopoda*, *Oxybleptella*, *Inusia*, *Mastusia*, *Paraleuas*, *Jodacris*, *Leptomerinthoprora*, *Machaeroples* n. g., *Homalosaparus*, *Parascopas*, *Polychitonacris* n. nom. pro *Polysarcus* SAUSSURE non FIEBER.]
- 31663 Bolívar, Ignacio. 57.27 *Acridarachnea* (66.3)  
1908. *Acridarachnea* gen. nov. Nuevo género próximo al „*Acrida*“ (L.)  
Stål. Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 8 p. 418—420. [*ophthalmica* n. sp.]
- 64 Haij, Bernhard. 57.27 *Acrydium*  
1909. Über *Acrydium albomarginatum* DE GEER. Wien. entom. Zeitschr.  
Jahrg. 28 p. 47—48. [= *Gryllus elegans*, CHARPENTIER. Letzterer Name fällt weg.]
- 65 Rehn, James A. G. 57.27 *Hesperotettix* (74.9)  
1909. The New Jersey Records of *Hesperotettix brevipennis* (THOMAS). Orthoptera. Entom. News Vol. 20 p. 104—105.
- Morse, A. P. 57.27 *Melanoplus* (74.4)  
1909. *Melanoplus harrisii* n. sp. Psyche Vol. 16 p. 12.
- 66 Schuster, Wilhelm. 57.27 *Oedipoda* (43)  
1909/10. Zur Biologie und Verbreitung der bläulichen und der Klapperheuschrecke, örtlich isolierte Fundplätze der *Oedipoda coerulescens* und *miniata*. Entom. Rundsch. Jahrg. 26 p. 70—72. — Jahrg. 27 p. 89.  
(43.32, 41—43, 46, 47)
- 67 Rehn, James A. G. 57.27 *Paroxya* (729.9)  
1909. A New species of the genus *Paroxya* from Bermuda. Entom. News Vol. 20 p. 343—345. [*P. bermudensis*.]
- 68 Gérard, Pol. 57.27 *Stenobothrus* : 14.63.1  
1909. Recherches sur la Spermatogénèse chez *Stenobothrus biguttulus* (LINN.) Arch. Biol. T. 24 p. 543—625, 3 pls., 11 figg.
- 31669 Haij, Bernhard. 57.27 *Tetrix* (48.5)  
1909. Om de svenska formerna af släktet *Tetrix* LATREILLE. Entom. Tidskr. Årg. 30 p. 181—192, 2 tafl., 4 figg. (48.6—9)
- 70 Regen, Johann. 57.27 *Thamnotrizon* : 14.85  
1908. Das tympanale Sinnesorgan von *Thamnotrizon apterus* FAB. ♂ als Gehörapparat experimentell nachgewiesen. Anz. Akad. Wiss. Wien Bd. 45 p. 404. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. III Bd. 117 p. 487—492.
- 71 Brunelli, G. 57.27 *Tryxalis* : 14.63.1  
1909. Sulle spermatogonie della *Tryxalis*. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 18 Sem. 1 p. 655—656.
- 72 Vosseler, J. 57.28 : 15  
1908. Die Gattung *Myrmecophana* BRUNNER. Ihre hypertelische und Ameisen-Nachahmung. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 27 p. 157—210, 1 Taf., 13 figg. [Ein Jugendstadium der Phaneropteriden-Gattung *Eurycorypha*.] (Ref. von EFFENBERGER Nat. Wochenschr. Bd. 24 p. 215—217, 3 figg.) 15.6
- 73 Béranguier, Paul. 57.28 : 15  
1908. Notes orthoptérologiques. Bull. Soc. Etude Sc. nat. Nîmes N. S. T. 36 p. 34—50. 15.3, 6
- 74 Baer, W. 57.28 : 15  
1909. Bemerkungen über *Barbitistes constrictus* Br. und *Leptophyes albocittata* KOLLAR. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 136—137.
- 75 Zacher, Friedrich. 57.28 (504)  
1909. Über einige Laubheuschrecken des Breslauer Museums. Zool. Anz. Bd. 34 p. 370—374. [5 nn. spp. in: *Rhaphidophora* 3, *Scandalon* n. g., *Gelatopoidon* n. g.] (921)
- 31676 Griffini, Achille. 57.28 (67.5)  
1909. Note sopra alcune Phasgonouridae del Congo. Ann. Soc. entom. Belg. T. 53 p. 9—28, 1 fig. [4 nn. spp. in: *Tetraconcha*, *Homorocoryphus* (1 n. subsp.), *Hexacentrus*, *Anabropsis*. 2 nn. subsp. in: *Pantecphyllus*, *Plastocorypha*.]

- 31677 Griffini, Achille. 57.28 (921)  
1909. Intorno a due Ortoteri saltatori raccolti a Sumatra dal Dr. W. MORRIS. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 105—109, 1 fig. [*Mortoniella* n. g., *karnyi* n. sp.]
- 78 Torka, V. 57.28 Barbitistes : 15.3  
1909. Ein Kieferninsekt aus der Ordnung der Orthopteren. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 217—221, 1 fig.
- 79 Karny, H. 57.28 Conocephalidae  
1909. Recensio Conocephalidarum in „A Synonymic Catalogue of Orthoptera, by W. F. KIRBY“ contentarum. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. 23—28. [*Homorocoryphus harti* n. nom. pro *H. diversus* KARNY non *Conocephalus diversus* WALKER.]
- 80 Winn, Hermann. 57.28 Diestrammena : 15  
1909. Beobachtungen über eine in Mitteleuropa eingeschleppte Höhlenheuschrecke. 9. Ber. Ver. Nat. Fulda p. 21—39. — Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 82—87, 113—120, 163—166. [*Diestrammena marmorata*.] 15.3, 6
- 81 Piéron, Henri. 57.28 Ephippigera : 15  
1909. A propos de la biologie des Ephippigères. Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 39 p. 142—143.
- 82 von Adelung, Nicolai. 57.28 Gampsocleis (403)  
1909. Ueber neue Arten der Gattung *Gampsocleis* FIEB. Ann. Mus. Zool. Acad. Sc. St. Pétersbourg T. 14 p. 332—345. [4 nn. spp.] (47.8, 57.1, 4)
- 83 Griffini, Achille. 57.28 Gryllacridae  
1909. Revisione dei tipi di alcune *Gryllacris* descritti da BRUNNER appartenenti al Museo di Storia Naturale di Ginevra. Monit. zool. ital. Anno 20 p. 186—192.
- 31684 Griffini, Achille. 57.28 Gryllacridae (502)  
1909. Studi sui Grillacridi del Museo di Oxford. Atti Soc. ital. Sc. nat. Milano Vol. 47 p. 300—338, 3 figg. [4 nn. spp. in: *Gryllacris* 2, *Paragryllacris* (2 nn. varr.), *Camptonotus*. 1 n. var. in *Eremus*.] (54.1, 87, 59.5, 69.5, 91.1, 922, 94.2, 6)
- 85 Griffini, Achille. 57.28 Gryllacridae (502)  
1909. Sopra alcuni Grillacridi di varie collezioni. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 24 No. 610, 17 pp., 1<sup>a</sup> fig. [1 n. subsp. 3 nn. varr. in *Gryllacris*.] (54.3, 8, 59.1, 67.6, 8, 68.2, 7, 921, 922)
- 86 Griffini, Achille. 57.28 Gryllacridae (801)  
1909. Sulla *Gryllacris rubrinervosa* SERVILLE con appunti sul genere *Dibolona* BRUNNER e sulle *Gryllacris* americane. Redia Vol. 6 p. 183—192, 2 figg. (72.5, 6, 728, 729.1—3, 8, 81, 86, 89)
- 87 Griffini, Achille. 57.28 Gryllacris  
1909. Revisione dei tipi di alcune *Gryllacris* di PICTET et SAUSSURE. Monit. zool. ital. Anno 20 p. 105—113.
- 88 Griffini, Achille. 57.28 Gryllacris (502)  
1909. Intorno ad alcune *Gryllacris* del Musée Royal d'Histoire Naturelle e del Musée du Congo, di Bruxelles. Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 47 p. 173—184. [1 n. form. 1 n. var. in *Gryllacris*.] (54.8, 67.5, 921, 922)
- 89 Griffini, Achille. 57.28 Gryllacris (59.8)  
1909. Di una varietà della *Gryllacris laeta* WALKER e sopra un esemplare anomalo di questa. Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 23 No. 597, 14 pp., 1 fig. [n. var. *annamita*.]
- 90 Griffini, Achille. 57.28 Gryllacris (6)  
1909. Studi sopra alcune *Gryllacris* del Museum d'histoire naturelle de Genève. Rev. suisse Zool. T. 17 p. 379—404. [2 nn. spp. *G. basaliatrata* n. nom. pro *G. atrata* BRUNNER non WALKER.] (51.2, 54.8, 59.8, 9, 67.9, 69, 728, 91.4, 922)
- 31691 Griffini, Achille. 57.28 Gryllacris (69)  
1909. Intorno ad una nuova *Gryllacris* di Madagascar. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 67—69, 2 figg. [*G. lemur*.]

- 31692 Griffini, Achille. 57.28 *Gryllacris* (729)  
1909. Two New Species of *Gryllacris* in the University Museum. Oxford.  
Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 3 p. 366—371, 7 figg. (729.2,.8)
- 93 Griffini, Achille. 57.28 *Gryllacris* (9)  
1909. Studi sopra alcuni Grillacridi del Museo nazionale di Budapest.  
Ann. hist. nat. Mus. nation. Hungar. Vol. 7 p. 307—336, 2 figg. [6 nn.  
spp. *Papuogryllacris* n. subg.] (91.1, 92.1, 95)
- 94 Griffini, Achille. 57.28 *Gryllacris* (91.4)  
1909. Le *Gryllacris* descritte da C. Stål. Revisione ed osservazioni critiche.  
Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 48 p. 70—102.
- 95 Griffini, Achille. 57.28 *Gryllacris* (95)  
1909. Descrizione di tre nuove *Gryllacris* della Nuova Guinea. Soc. entom.  
Jahrg. 24 p. 49—52. [2 nn. spp. 1 n. subsp.]
- 96 Caudell, N. A. 57.28 *Idiarthron* : 15  
1909. The Copulating and Feeding Habits of *Idiarthron atrispinus* STAL.  
Proc. Entom. Soc. Washington Vol. 11 p. 40—41. 15.3,.6
- 97 Schulze, Paul. 57.28 *Locusta* : 15  
1909. Entwicklung einer von *Apanteles* FOERST. angestochenen Heuschrecke zum geschlechtsreifen Tier. Intern. entom. Zeitschr. Guben  
Jahrg. 3 p. 197.
- 98 Davis, Wm. T. 57.28 *Orchelimum* (74.9)  
1909. A New *Orchelimum* from New Jersey. Canad. Entom. Vol. 41 p.  
33—34, 4 figg. [*O. pulchellum* n. sp.]
- 99 Azam, J. 57.28 *Orphanina* (44.9)  
1909. Note sur les *Orphanina* FICH. Découverte d'un Orthoptère nouveau pour la France. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 92—95. (44.97,.98)
- 31700 Enderlein, Günther. 57.28 *Parudenus* (82.99)  
1909. *Parudenus falklandicus*, eine neue Phasgonuridengattung der Falklandinseln. 19. Beitrag zur Kenntnis der antarktischen Fauna. Zool.  
Anz. Bd. 35 p. 157—159.
- 01 Caudell, A. N. 57.28 *Rehnia*  
1909. The Decticeinean Genus *Rehnia* CAUD. Psyche Vol. 16 p. 94—95.
- 02 Davis, Wm. T. 57.29 *Cycloptilum* (74.9)  
1909. A Cricket New to New Jersey. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17  
p. 187—188. [*Cycloptilum squamosum*.]
- 03 Nusbaum, J., und B. Fuliński. 57.29 *Gryllotalpa* : 13.33  
1909. Zur Entwicklungsgeschichte des Darmdrüsenblattes bei *Gryllotalpa vulgaris* LATR. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 93 p. 306—348, 2 Taf., 11 figg.
- 04 Gutherz, S. 57.29 *Gryllus* : 13.11  
1909. Wird die Annahme einer Beziehung zwischen Heterochromosomen und Geschlechtsbestimmung durch das Studium der *Gryllus*-Oogenese widerlegt? Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 565—575, 7 figg.
- 05 Gutherz, S. 57.29 *Gryllus* : 14.63.1  
1909. Weiteres zur Geschichte des Heterochromosoms von *Gryllus domesticus* L. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 410—418, 2 figg.
- 06 Regen, Johann. 57.29 *Gryllus* : 15.6  
1909. Kastration und ihre Folgeerscheinungen bei *Gryllus campestris* L. ♂. I. Mitteilung. Zool. Anz. Bd. 34 p. 477—478. [Stridulationsorgan aber kein Zirpen. Vermeiden der Weibchen. Spermatophoren.]
- 07 Schimmer, Fritz. 57.29 *Myrmecophila* : 14  
1909. Beitrag zu einer Monographie der Gryllodeengattung *Myrmecophila* LATR. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 93 p. 409—534, 3 Taf., 26 figg. [Biologie und Verbreitung, Anatomie.]  
14.31—34, 65, 78, 84, 93, 98, 15.1, 3, 4, 5, 6
- 08 Houghton, C. O. 57.29 *Oecanthus* : 15  
1909. Notes on *Oecanthus*. Canad. Entom. Vol. 41 p. 113—115.  
15.3,.6
- 31709 Houghton, C. O. 57.29 *Oecanthus* : 15.6  
1909. Observations on the Mating Habits of *Oecanthus*. Entom. News  
Vol. 20 p. 274—279.



- 31710 Jensen, J. P. 57.29 *Oecanthus* : 15.6  
1909. Courting and Mating of *Oecanthus fasciatus*, HARRIS. Canad. Entom. Vol. 41 p. 25—27, 1 fig.
- 11 Jensen, J. P. 57.29 *Oecanthus* : 15.6  
1909. Observations on the Oviposition of *Oecanthus quadripunctatus* BEUTENMÜLLER. Entom. News Vol. 20 p. 25—28, 1 pl.
- 12 Parrott, P. J. 57.29 *Oecanthus* : 16.5  
1909. Tree Crickets and Injury to Apple Wood. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 124—127.
- 13 Rehn, James A. G. 57.29 *Orocharis* (728)  
1909. A New Species of *Orocharis* (Gryllidae) from British Honduras. Entom. News Vol. 20 p. 211—212, 1 fig. [*O. latifrons*.]
- 14 Hebard, M. 57.29 *Scapteriscus* (75.8)  
1909. A Species of Mole-Cricket New to the United States. Entom. News Vol. 20 p. 179. [*Scapteriscus vicinus*.]

## XXXVII. 59.57.3 Pseudoneuroptera.

- (Vide etiam: 25736, 28865, 29212, 29214, 29217, 29230, 29234, 29236, 29252, 29258, 30959, 30965, 30963, 30970, 30971, 30976, 30984, 30986, 31426, 31434, 31438, 31440, 31442, 31446, 31472, 31512—31518, 31520, 31525, 31528—31530, 31535, 31539, 31544, 31546—31548, 31553—31555, 31558—31560, 31564, 31570, 31571.)
- 15 Franklin, H. J. 57.31  
1909. On Thysanoptera. Entom. News Vol. 20 p. 228—231, 2 figg. [*Aleurodothrips* n. g. pro *Cryptothrips fasciapennis*.]
- 16 Bagnall, Richard S. 57.31 (42)  
1909. A Contribution to our Knowledge of the British Thysanoptera (Terebrantia), with Notes on Injurious Species. Journ. econ. Biol. Vol. 4 p. 33—41. [*Chirothrips similis* n. sp.]
- 31717 Cobelli, Ruggero. 57.31 (43.64)  
1909. I Thysanoptera del Trentino. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. 1—5.
- 18 Bagnall, Richard S. 57.31 (493)  
1909. On the Thysanoptera of the Botanical Gardens, Brussels. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 171—176. [2 nn. spp. in: *Euthrips*, *Cephalothrips*.]
- 19 Crawford, D. L. 57.31 (72)  
1909. Some Thysanoptera of Mexico and the South I. Pomona Journ. Entom. Vol. 1 p. 109—119, 4 figg. [4 nn. spp. in: *Aeolothrips*, *Heterothrips*, *Chirothrips*, *Rhaphiothrips* n. g. 1 n. var. in *Euthrips*.] (72.3, 728)
- 20 Hood, J. Douglas. 57.31 (77.4)  
1909. A new Genus and a new Species of North American Phloeothripidae (Thysanoptera). Entom. News Vol. 20 p. 249—252, 1 fig. [*Phloeothrips maculatus* n. sp. *Leptothrips* n. g. pro *Cryptothrips aspersus*.]
- 21 Shull, A. Franklin. 57.31 (77.4)  
1909. Some Apparently New Thysanoptera from Michigan. Entom. News Vol. 20 p. 220—228, 7 figg. [5 nn. spp. in: *Heterothrips*, *Scirtothrips* n. g., *Baliothrips*, *Trichothrips* 2.]
- 22 Crawford, D. L. 57.31 (79.4)  
1909. Notes on California Thysanoptera I. Pomona Journ. Entom. Vol. 1 p. 120—121.
- 23 Crawford, D. L. 57.31 (79.4)  
1909. Some New Thysanoptera from Southern California, I. Pomona Journ. Entom. Vol. 1 p. 100—108, 4 figg. [3 nn. spp. in: *Ankothrips* n. g., *Aeolothrips*, *Phyllothrips* (1 n. var.). 1 n. var. in *Euthrips*.]
- 31724 Buffa, Pietro. 57.31 (801)  
1908. I tisanotteri esotici esistenti nel Museo civico di Storia Naturale di Genova. Redia Vol. 5 p. 157—172, 1 tav. [5 nn. spp. in: *Elaphrothrips* (n. g. pro *Idolothrips assimilis*), *Ormothrips* (n. g. pro *Acanthothrips*

- sanguineus*), *Iothrips*, *Anthothrips*, *Dicaiothrips* (n. g. pro *Idolothrips* schottii). *Polyommatothrips* n. g. pro *Heterothrips silvestrii*.]  
(59.1, 5, 61.1, 63, 66.3, 728, 82.9, 89, 91.1, 3, 4, 921, 922, 94.3, 95)
- 31725 Bagnall, Richard S. 57.31 (87)  
1909. On two New Genera of Thysanoptera from Venezuela: *Anactinothrips* and *Actinothrips*. Journ. Linn. Soc. London Vol. 30 Zool. p. 329—335, 1 pl. [2 nn. spp. in: *Anactinothrips* n. g., *Actinothrips* n. g.]
- 26 Bagnall, Richard S. 57.31 (9)  
1909. On some New and Little-known Exotic Thysanoptera. Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham Newcastle N. S. Vol. 3 p. 524—540, 1 pl. [9 nn. spp. in: *Dicaiothrips* 2, *Leptothrips*, *Zygothrips*, *Plectrothrips*, *Phloeothrips* 2, *Adiaphorothrips* n. g., *Docessissophothrips*.]  
(469.8, 91.1, 921, 922, 932)
- 27 Bagnall, Richard S. 57.31 Anaphothrips (42)  
1909. Preliminary description of a new and injurious Thrips. Entom. monthly Mag. (2) p. 33—34. [*Anaphothrips orchidaceus* n. sp.]  
(41.83, 42.1, 82)
- 28 Bagnall, Richard S. 57.31 Cryptothrips (41.83)  
1909. *Cryptothrips dentipes*, A Genus and Species of Thysanoptera new the British Isles. Irish Natural. Vol. 18 p. 41.
- 29 Moulton, Dudley. 57.31 Euthrips : 16.5  
1909. The Pear Thrips and its Control. (*Euthrips pyri* DANIEL. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 80 p. 51—66, 3 pls., 5 figg.)
- 30 Moulton, Dudley. 57.41 Euthrips (79.4)  
1909. The Orange Thrips. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Techn. Ser. No. 12 p. 119—122, 1 pl. [*Euthrips citri* n. sp.]
- 31 Russel, H. M. 57.31 Heliothrips : 16.5  
1909. The Greenhouse Thrips. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 64 p. 43—60, 3 figg.  
(77.3, 4)
- 31732 Hood, J. Douglas. 57.31 Phloeothripidae (77)  
1909. Two new North American Phloeothripidae. Entom. News Vol. 20 p. 28—32, 4 figg. [2 nn. spp. in: *Trichothrips*, *Phyllothrips*.] — Corrections. p. 75.
- 33 Bagnall, Richard Siddoway. 57.31 Urothrips (67.8)  
1909. On *Urothrips paradoxus*, a New Type of Thysanopterous Insects. Ann. hist. nat. Mus. nation. Hungar. Vol. 7 p. 125—136, 1 pl. [Urothripidae n. fam.]
- 34 Enderlein, Günther. 57.32 Diplacanthoda (69)  
1909. *Diplacanthoda Bouvieri*, nouveau genre de Copeognathes (Psocinae) de Madagascar. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 448—449, 1 fig. [*bouvieri* n. sp.]
- 35 Enderlein, Günther. 57.32 Embiidae (8)  
1909. Die Klassifikation der Embiiden, nebst morphologischen und physiologischen Bemerkungen, besonders über das Spinnen derselben. Zool. Anz. Bd. 35 p. 166—191, 3 figg. [8 nn. spp. in: *Donaconethis* n. g., *Embia* 5, *Calamocleustes* n. g., *Oligotoma*. Cryptoclidoptera, Hemiciidoptera nn. subord. *Clothoda* n. g. pro *Embia nobilis*, *Monotylota* pro *E. ramburi* Aetoptera n. nom. pro Isoptera ENDERLEIN non BRULLÉ, Isotecnomera pro Dimera ENDERLEIN non WESTWOOD, Heterotecnomera pro Trimera ENDERLEIN non WESTWOOD.]  
(62, 63, 67.8, 81, 84, 86.6, 87)
- 36 Bugnion, E. 57.32 Eutermes : 15  
1909. Biologie du Termite noir de Ceylon (*Eutermes monoceros* de KOENIG.) C. R. Soc. helvét. Sc. nat. 92me Sess. p. 103—105. — Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 28 p. 509—511.
- 37 Holmgren, Nils. 57.32 Eutermes : 13.8  
1908. Zur Frage der Inzucht bei Termiten. Biol. Centralbl. Bd. 28 p. 125—128.
- 31738 Reuter, O. M. 57.32 Psocidae (47.1)  
1909. Mitteilungen über einige finnländische Copeognathen. Meddel. Soc. Fauna Flora fenn. Häft 35 p. 204—210.

- 31739 Tullgren, Alb. 57.32 Psocidae (48.5)  
1909. Bidrag till kännedom om Sveriges Copeognather. Arkiv Zool.  
Bd. 5 No. 8, 15 pp., 2 figg. (48.6—8)
- 40 Enderlein, Günther. 57.32 Psocidae (86.6)  
1909. Neue Gattungen und Arten von Copeognathen aus Transvaal  
sowie aus der OHAUS'schen Ausbeute aus Ecuador. Stettin. entom. Zeitg.  
Jahrg. 70 p. 266—273, 3 figg. [4 nn. spp. in: *Monocladellus* n. g., *Poly-  
psocus*, *Harpezoneura* n. g., *Troctes*, *Tricladellus* n. nom. pro *Tricladus* EN-  
DERL. non FAIRMAIRE.] (68.2)
- 41 Escherich, K. 57.32 Termitidae  
1909. Die Termiten oder weissen Ameisen. Leipzig, Werner Klinkhardt,  
8°, 198 pp., 1 Taf., 50 figg. M. 6.— geb. M. 7.—
- 42 Warren, Ernest. 57.32 Termitidae : 11.5  
1909. Some Statistical Observations on Termites, Mainly Based on the  
Work of the Late Mr. G. D. HAVILAND. Biometrika Vol. 6 p. 329—347.
- 43 Sandias, Andrea. 57.32 Termitidae : 12.6  
1909. Forme ginecoidi ed anomalie rinvenute nei Termitidi europei.  
Giorn. Soc. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 26 p. 131—136.
- 44 Holmgren, Nils. 57.32 Termitidae : 14  
1909. Termitenstudien. 1. Anatomische Untersuchungen. Svensk. Vet.-  
Akad. Handl. Bd. 44 No. 3, 215 pp., 3 Taf., 76 figg.  
14.12., 29., 32—35., 61., 63., 65., 73., 81., 83., 92—99
- 45 Escherich, K. 57.32 Termitidae : 15  
1909. Ein Blick in das Heiligtum eines Termitenstaates. Aus der Natur  
Jahrg. 5 p. 1—5, 1 Taf.
- 46 Escherich, K. 57.32 Termitidae : 15  
1909. Die pilzzüchtenden Termiten. Biol. Centralbl. Bd. 29 p. 16—27.  
15.3
- 31747 Warren, Ernest. 57.32 Termitidae : 15  
1909. Notes on the Life-Histories of Natal Termites, based on the Ob-  
servations of the late Mr. G. D. HAVILAND. Ann. Natal Govt. Mus. Vol. 2  
p. 113—128.
- 48 Silvestri, F. 57.32 Termitidae (67.6)  
1909. Termitidae. Duca degli Abruzzi: Ruwenzori Vol. 1 p. 317—318.
- 49 Holmgren, Nils. 57.32 Termitidae (69)  
1909. Madagassische Termiten gesammelt von VALTER KAUDERN. Arkiv  
Zool. Bd. 5 No. 13, 24 pp., 2 Taf., 5 figg. [2 nn. spp. in *Microtermes*.]
- 50 Silvestri, F. 57.32 Termitidae (94.1)  
1909. Isoptera. Fauna Südwest-Austral. Bd. 2 p. 279—314, 6 tab. [10  
nn. spp. in *Proterhinotermes* n. g., *Coptotermes*, *Mirotermes*, *Monodontermes*  
n. g. 2, *Hamitermes*, *Microcerotermes* 2, *Eutermes* 2.]
- 51 Heymons, R. 57.32 Troctes (43.15)  
1909. Ein neuer *Troctes* als Schädling in Buchweizengrütze. Deutsch.  
entom. Zeitschr. 1909 p. 452—455, 3 figg. [*T. corrodens* n. sp.]
- 52 Thompson, Oliver S. 57.33 : 14.99  
1909. Appendages of the Second Abdominal Segment of Male Dragon  
Flies (Order Odonata). Bull. N. Y. State Mus. No. 124. — 61st ann. Rep.  
N. Y. State Mus. Vol. 2 p. 249—263, 12 figg.
- 53 Löns, Hermann. 57.33 : 15  
1909. Libellenlarven. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 6 p. 518  
—520.
- 54 Tillyard, R. J. 57.33 : 15  
1909. Studies in the Life-Histories of Australian Odonata. I. The Life-  
History of *Petalura gigantea* LEACH. Proc. Linn. Soc. New South Wales  
Vol. 34 p. 256—267, 1 pl., 1 fig. — II. Life-History of *Diphlebia lestoides*  
SELYS. p. 370—383. 15.6
- 31755 Holmgren, Emil. 57.33 : 18.6  
1909. Studien über die stofflichen Veränderungen der quergestreiften  
Muskelfasern. Skand. Arch. Physiol. Bd. 21 p. 287—313, 11 figg. —  
Nachtrag. p. 314. [4 Hauptphasen stofflicher Veränderungen: Aktivitäts-  
oder Kontraktionsstadium. Regenerationsstadium. Postregenerationssta-  
dium. Fakultatives Stadium.]



- 31756 **Rousseau, E.** 57.33 (4)  
1909. Etude monographique des larves des Odonates d'Europe. *Ann. Biol. lacustre* T. 3 p. 300—364, 2 pls.
- 57 **Lucas, W. J.** 57.33 (42)  
1909. Dragonflies in 1908. *Entomologist* Vol. 42 p. 176—178.  
(42.1, 21, 27, 67)
- 58 **Speyer, E. R.** 57.33 (42)  
1909. Notes on Odonata observed in Great Britain during the Summer of 1908. *Entomologist* Vol. 43 p. 13—18. (42.25, 57, 58, 92)
- 59 **Campion, F. W., and H. Campion.** 57.33 (42.1)  
1909. The Dragonflies of Epping Forest in 1908. *Entomologist* Vol. 42 p. 7—10. — In 1909 p. 293—296.
- 60 **Ris, F.** 57.33 (43)  
1909. Die Süßwasserfauna Deutschlands. Heft 9 Odonata. Jena, Gustav Fischer, 8°, 68 pp., M. 2.—.
- 61 **Remkes, Eugen.** 57.33 (43.42)  
1909. Die Odonaten des Hülserbruchs. *Mitt. Ver. Nat. Krefeld* 1909 p. 41—44.
- 62 **Välikangas, Ilmari.** 57.33 (47.1)  
1909. Muistiinpanoja Tvärminnen Odonati-eläimistöstä. *Meddel. Soc. Fauna Flora fenn.* Häft 35 p. 74—85, 1 fig. [Odonaten in der Gegend der Zoologischen Station Tvärminnen.]
- 63 **Martin, R.** 57.33 (56.8)  
1909. Note sur trois Odonates de Syrie. *Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 212—214. [*Psilocnemis kervillei* n. sp. 1 n. var. in *Calopteryx*.]
- 64 **Ris, F.** 57.33 (63)  
1909. Abessinische Libellen, gesammelt von Dr. EDUARD RÜPPELL. *Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M.* 1909 p. 21—27, 5 figg.
- 65 **Zavattari, Edoardo.** 57.33 (67.6)  
1909. Odonati. *Duca degli Abruzzi: Ruwenzori* Vol. 1 p. 275.
- 31766 **Osburn, Raymund C.** 57.33 (7)  
1909. The Odonata of the Biologia Centrali-Americana. *Journ. N. Y. entom. Soc.* Vol. 17 p. 39—41. [Comparison with those of the Northern Region.] (72, 728, 73)
- 67 **Wilson, Charles Branch.** 57.33 (73)  
1909. Dragonflies of the Mississippi Valley Collected during the Pearl Mussel Investigations on the Mississippi River, July and August, 1907. *Proc. U. S. nation. Mus.* Vol. 36 p. 653—671. (76.1, 9, 77.3, 5—7)
- 68 **Calvert, Philip P.** 57.33 (801)  
1909. Contributions to a Knowledge of the Odonata of the Neotropical Region, Exclusive of Mexico and Central America. *Ann. Carnegie Mus.* Vol. 6 p. 73—280, 9 pls. [64 nn. spp. in: *Hetaerina* 2, *Lestes* 6, *Heteragrion* 2, *Argia* 12 (1 n. subsp.), *Diargia* n. g., *Enallagma*, *Acanthagrion* 5 (4 nn. subsp.), *Skiallagma*, *Oxyagrion* 4, *Telebasis* 4, *Tigriagrion* n. g., *Metaloptobasis*, *Leptobasis*, *Amphiagrion*, *Peristicta*, *Progomphus*, *Gomphoides* 3, *Dorocordulia*, *Micrathyria* 6 (2 nn. subsp.), *Nepheloptia*, *Orthemis* 3, *Brechmorhoga* 2, *Macrothemis* 3, *Gynothemis* n. g. 1 n. subsp. in *Euthore*.]  
(729.1, 5, 81, 82, 84—89)
- 69 **Förster, F.** 57.33 (801)  
1909. Beiträge zu den Gattungen und Arten der Libellen. *Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden* Jahrg. 62 p. 211—236. [7 nn. spp. in: *Pentaplebia* n. g., *Rhionaeschna* n. g., *Pronomaja* n. g., *Tramea*, *Amphiagrion*, *Somatochlora*, *Chlorocnemis*. 1 n. ab. in *Uracis*. *Malayaeschna* n. subg.]  
(52.1, 67.1, 728, 84, 85, 88)
- 70 **Martin, René.** 57.33 (95)  
1908. Odonates de la Nouvelle Guinée Britannique. *Bull. Soc. entom. ital.* Anno 40 p. 195—207. [2 nn. spp. in: *Onychogomphus*, *Argiolestes*.]
- 31771 **Wanach.** 57.33 *Aeschna* : 15.3  
1909. Gefrässigkeit einer Libelle. *Berlin. entom. Zeitschr.* Bd. 54 p. 111—112.

- 31772 Uffeln. 57.33 Aeschna : 15.6  
1909. Zur Eiablage der Libellen. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 68—69.
- 73 Balfour-Browne, Frank. 57.33 Agrion : 15  
1909. The Life-History of the Agrionid Dragonfly. Proc. zool. Soc. London 1909 p. 253—285, 2 pls.
- 74 Petersen, Esben. 57.33 Agrion : 15  
1909. Description of the Nymph of *Agrion armatum* CHARP. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 654, 2 figg.
- 75 Tillyard, R. J. 57.33 Austrogomphus (94)  
1909. On Some Rare Australian Gomphinae, with Descriptions of New Species. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 34 p. 238—255, 2 pls. [5 nn. spp. in *Austrogomphus*.] (94.3,4)
- 76 Torka, V. 57.33 Cordulia : 15.6  
1909. Eierablage des Weibchens von *Cordulia metallica* LINDEN. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 405.
- 77 Tillyard, R. J. 57.33 Libellulidae (94.3)  
1909. On some Remarkable Australian Corduliinae, with Descriptions of New Species. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 33 p. 737—751, 2 pls. [5 nn. spp. in: *Austrophya* n. g., *Pseudocordulia* n. g., *Austrocordulia* n. g., *Synthemis* 2.]
- 78 Williamson, Edward Bruce. 57.33 Macromia (7)  
1909. The North American Dragonflies of the Genus *Macromia*. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 37 p. 369—398, 2 pls., 7 figg. [3 nn. spp.] (71.1,3, 74.1,2,4,7,8, 75.2,5,6, 76.6,8, 77.5,7, 79.1,4)
- 31779 Calvert, Philip P. 57.33 Neocordulia (728)  
1909. The First Central American Corduline. Entom. News Vol. 20 p. 409—412, 5 figg. [*Neocordulia longipollex* n. sp.]
- 80 Meunier, Fernand. 57.33 Piroutetia (1162)  
1908. Sur un Odonatoptère du rhétien de Fort Mouchard (France.) Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 32 Bull. p. 91—92, 1 pl. [*Piroutetia liasica* n. g., n. sp.]
- 81 Campion, F. W., and H. Campion. 57.33 Pyrrhosoma : 11.51  
1909. On the Trimorphism of *Pyrrhosoma nymphula* (Female). Entomologist Vol. 42 p. 178—180.
- 82 Speyer, E. R. 57.33 Somatochlora (42.25)  
1909. On the Occurrence of *Somatochlora metallica*; VAN DER LIND., in Sussex. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 227—233, 1 fig.
- 83 Williamson, E. B. 57.33 Somatochlora (77.6)  
1909. Some Corrections in *Somatochlora*. Entom. News Vol. 20 p. 77—79. [*S. macrotoma* n. sp.]
- 84 Lucas, W. J. 57.33 Sympetrum (42.21)  
1909. Rare British Dragonfly. Trans. entom. Soc. London 1909 p. LXV—LXVI.
- 85 Dalglish, Gordon. 57.34  
1908. Notes on the Ephemeridae. Zoologist (4) Vol. 12 p. 456—460, 4 figg.
- 86 Börner, Carl. 57.34 : 14.28  
1909. Die Tracheenkiemen der Ephemeriden. Zool. Anz. Bd. 33 p. 806—823, 4 figg. [Aufzufassen als echte — in ursprünglichen Fällen sogar noch zweiästige — abgeflachte Hüften (Coxen). Skelettbildung, Muskulatur und Tracheenversorgung beweisen Extremitätennatur der Kiemen.]
- 87 Dürken, Bernhard. 57.34 : 14.28  
1909. Zur Frage nach der Morphologie der Kiemen der Ephemeriden-Larven. Zool. Anz. Bd. 34 p. 449—464, 3 figg.
- 31788 Bengtsson, Simon. 57.34 (4)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der paläarktischen Ephemeriden. Acta Univ. Lund N. F. Afd. 2 Bd. 5 No. 4 (K. fysiogr. Sällsk. N. F. Bd. 20 No. 4) 19 pp. [11 nn. spp. in: *Euphyurus* n. g., *Ephemerella*, *Chitonophora* n. g. 2, *Siphururus* 2, *Siphurella* n. g. 2, *Potameis* n. g., *Arthropilea* n. g., *Ecdyurus*.] (47.1, 48.6—8)

- 31789 Ulmer, Georg. 57.34 (69)  
1909. Ephemeriden von Madagaskar und den Comoren. Voeltzkow, Reise in Ostafrika Bd. 2 p. 364—368, 7 figg. [2 nn. spp. in: *Centroptilum*, *Hagenulus*.] (69.4)
- 90 Needham, James G. 57.34 (74.7)  
1909. Studies of Aquatic Insects. A Peculiar New May Fly from Sacandaga Park. 62d ann. Rep. N. Y. State Mus. — Bull. N. Y. State Mus. No. 134 p. 71—75, 1 fig. [2 nn. spp. in: *Siphonisca* n. g., *Potamanthus*.]
- 91 Petersen, Esben. 57.34 (82)  
1909. New Ephemeridae from Denmark, Arctic Norway and the Argentine Republic. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 551—556, 12 figg. [4 nn. spp. in: *Cloëon* 2, *Sparrea* n. g., *Rhithrogena*.] (48.4, 9, 82)
- 92 La Baume, Wolf. 57.34 Cloëon : 13.4  
1909. Über die Metamorphose der Ephemeriden. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 137—153.
- 93 Dalglish, Gordon. 57.34 Ephemera : 15  
1909. Notes on the Common Mayfly (*Ephemera vulgata*) and other Species. Zoologist (4) Vol. 13 p. 264—269, 2 figg.
- 94 Enderlein, Günther. 57.35 (502)  
1909. Plecopterologische Studien. II. Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 70 p. 324—352, 1 Taf., 1 fig. [12 nn. spp. in: *Ochthopetina* n. g. 9, *Acroneuria*, *Perla* 2.] (54.1, 59.9, 67.1, 91.1, 921, 922)
- 31795 Klapálek, Fr. 57.35 (502)  
1909. Vorläufiger Bericht über exotische Plecopteren. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 215—232. [13 nn. spp. in: *Neoperla* 10, *Ectrocorema* n. g., *Tetropina* n. g., *Euryplax* n. g. *Acroneuria*, *Subulipalpia*, *Filipalpia* nn. subord., *Javanita* n. g. pro *Neoperla* part. *Anacroneuria* pro *Acroneuria* part.] (54, 59.5, 6, 7, 91.1, 4, 922)
- 96 Enderlein, Günther. 57.35 (8)  
1909. Klassifikation der Plecopteren, sowie Diagnosen neuer Gattungen und Arten. Zool. Anz. Bd. 34 p. 385—419. [10 nn. spp. in: *Hemacroneuria* n. g., *Acroneuria*, *Ochthopetina* 3, *Macrogynoplax* n. g., *Neoperla* 2, *Paragriopteryx* n. g., *Paranotoperla* n. g. 1 n. var. in *Griopteryx*, *Isoptena* n. g. pro *Isopteryx serricornis*, *Notoperla* pro *Antarctoperla fuegiana*, *Udamocercia* pro *Leuctra antarctica*.] (59.1, 5, 9, 68.2, 81, 86, 88, 91.1. 94.1)
- 97 Enderlein, Günther. 57.35 (939)  
1909. Über die Plecopteren-Subfamilie Antarctoperlinae und eine neue Gattung derselben von den Auckland-Inseln. 18. Beitrag zur Kenntnis der antarktischen Fauna. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 679—684, 3 figg. [*Aucklandobius* n. g. *complementarius* n. sp.]
- 98 Klapálek, Frant. 57.35 Acroneuria (7)  
1909. Revise rodu *Acroneuria* Pict. — Revision der Gattung *Acroneuria* Pict. Rozpr. české Akad. Tr. 2 Ročn. 18 Čís. 5, 21 pp., 10 figg. — Bull. intern. Acad. Sc. Prague Sc. math. nat. Ann. 14 p. 234—247, 10 figg. [3 nn. spp.] (59.9, 71.1, 74.7, 8, 75.6, 76.2, 3, 77.1)
- 99 Klapálek, Fr. 57.35 Capnia (43.61)  
1909. *Capnia conica* n. sp. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 101—102, 1 fig.
- 31800 Enderlein, Günther. 57.35 Isogenus (43.14)  
1909. *Isogenus aemulum*, eine neue deutsche Plecoptere. Stettin. entom. Zeitg. 70 p. 279—282, 4 figg.
- 01 Enderlein, Günther. 57.35 Neoperla (801)  
1909. Plecopterologische Studien. I. Neue und ungenügend bekannte *Neoperla*-Arten. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 161—178, 12 figg. [7 nn. spp. 1 n. var.] (72.7, 728, 81, 86, 86.6)
- 31802 Reis, Otto M. 57.36 Handlirschia (1161)  
1909. *Handlirschia gelasii* nov. gen. et spec. aus dem Schaumkalk Frankens. Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Kl. Bd. 23 p. 659—694, 1 Taf., 39 figg.



## XXXVIII. 59.57.4 Neuroptera (incl. Strepsiptera).

- (Vide etiam: 25736, 28871, 29173, 29203, 29212, 29217, 29228, 29252, 29258, 30966, 30984, 30986, 31410, 31439, 31441, 31449, 31482, 31514, 31515, 31517, 31522, 31524, 31525, 31530, 31543, 31546, 31547, 31553—31555, 31558, 31579, 31564, 31570.)
- 31803 Stitz, Hermann. 57.4 : 14.6  
1909. Der Genitalapparat der Neuropteren und seine Bedeutung für die Systematik derselben. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 91—99, 10 figg. 14.63, 65, 67, 57.41—45
- 04 Cockerell, T. D. A. 57.4 (1182)  
1909. Descriptions of Tertiary Insects, VI. Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 27 p. 381—387, 12 figg. [4 nn. spp. in: *Eomerope* n. g., *Eobanksia* n. g., *Phenacopsyche* n. g., *Hydropsyche*.] 57.42, 44, 45
- 05 Stitz, Hermann. 57.41 : 14.6  
1909. Zur Kenntnis des Genitalapparats der Neuropteren. Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 27 p. 377—448, 5 Taf., 26 figg. 14.63, 65, 67, 57.42, 43
- 06 Mjöberg, Eric. 57.41 (48.5)  
1909. Svensk insektfauna: Neuroptera. 1. Första underordningen. Planipennia. Entom. Tidskr. Årg. 30 p. 130—161, 51 figg. 57.42—44
- 07 van der Weele, H. W. 57.41 (69)  
1909. Les Planipennia recueillis par le Prof. Væltzkow à Madagascar et dans les îles environnantes. Bull. scient. France Belgique T. 42 p. 61—68, 1 pl., 2 figg. [4 nn. spp. in: *Acanthaelisis*, *Formicaleo* 2, *Leucochrysa*.] (69.4)
- 08 Navás, Longinos. 57.42 (403)  
1909. Monografía de la familia de los Diláridos. Mem. Acad. Cienc. Art. Barcelona (3) Vol. 7 p. 619—671, 2 lám. [8 nn. spp. in: *Dilar* 6, *Fuentenus*, *Nepal* n. g. 1 n. var. in *Lidar*. *Rexavius* n. g. pro *Dilar nietneri*, *Nallachius* pro *D. prestoni*.] (45.99, 46.3, 5, 8, 469, 499, 54.1, 56.8, 57.9, 65)
- 31809 van der Weele, H. W. 57.42 Ascalaphidae : 07 (44.36)  
1909. Catalogue des Ascalaphides des Collections du Muséum. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 170—174.
- 10 Navás, Longin. 57.42 Chrysopa (46.7)  
1909. Sur une *Chrysopa* nouvelle d'Espagne. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 793—794. [*Ch. formosa* n. var. *laetana*.]
- 11 McDunnough, James. 57.42 Chrysopa : 14.34  
1909. Über den Bau des Darms und seiner Anhänge von *Chrysopa perla* L. Arch. Nat. Jahrg. 75 Bd. 1 p. 313—360.
- 12 Banks, Nathan. 57.42 Hemerobiidae (94.3)  
1909. Hemerobiidae from Queensland, Australia. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 11 p. 76—81. [12 nn. spp. in: *Sisyra* 2, *Micromus*, *Megalomina* n. g., *Carobius* n. g. 2, *Psychobiella* n. g., *Notiobiella* n. g. 5. *Micromus froggatti* n. nom. pro *M. australis* FROGGATT non HAGEN.] (94.3, 96.1)
- 13 Mjöberg, Eric. 57.42 Hemerobius (48.1)  
1909. Über eine neue, schwedische *Hemerobius*-Art. Entom. Tidskr. Årg. 30 p. 177—179, 1 fig. [*H. suecicus*.]
- 14 Navás, Longinos. 57.42 Mantispidae (6)  
1909. Mantíspidos nuevos. Mem. Acad. Cienc. Art. Barcelona (3) Vol. 7 p. 473—485, 1 fig. [14 nn. spp. in: *Mantispa* 13, *Anchieta* n. g.] — Sobre la *Mantispa luzionica*. Rectificación. Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 8 p. 150. (52.1, 54.8, 66.3, 67.3, 5, 9, 68.4, 69, 81.4, 921, 95)
- 31815 Comes, Salvatore. 57.42 Myrmeleon : 11.044  
1909. Stereotropismo, geotropismo et termotropismo nella larva di *Myrmeleon formicarius* L. Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 2 Mem. 4, 13 pp., 2 figg.

- 31816 Meissner, Otto. 57.42 Myrmecoleon : 15  
1906. Die Lebensdauer von *Myrmecoleon*. Insektenbörse Jahrg. 23  
p. 131—132. — Weiteres zur Biologie von *Myrmecoleon formicarius* p.  
168.
- 17 Banks, Nathan. 57.42 Myrmeleonidae (8)  
1909. New Genera and Species of Tropical Myrmeleonidae. Journ. N.  
Y. entom. Soc. Vol. 17 p. 1—4. [6 nn. spp. in: *Dimares*, *Brachynemurus*  
2, *Austroleon* n. g. 2, *Nesoleon* n. g. *Macroleon* n. g. pro *Myrmeleon validus*.]  
(68.7, 82, 85, 89)
- 18 Cockerell, T. D. A. 57.42 Palaeochrysa (1182)  
1909. Two fossil Chrysopidae. Canad. Entom. Vol. 41 p. 218—219. [2  
nn. spp. in: *Palaeochrysa*.]
- 19 von Adelung, Nicolai. 57.42 Psectra  
1909. Notiz über *Psectra diptera* BURM. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-  
Petersbourg T. 14 p. XLIII—XLVI. [Im Anschluss an Mjöberg.]
- 20 Mjöberg, Eric. 57.42 Psectra : 11.51  
1909. Über *Psectra diptera* BURM. Arkiv Zool. Bd. 6 No. 5, 15 pp., 3 figg.  
[Dimorphismus.]
- 21 Navas, L. 57.43 : 07 (44.36)  
1909. Catalogue des Raphidiides des collections du Muséum. Bull.  
Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 450.
- 22 Navas, Longin. 57.43 (403)  
1909. Les Raphidiides (insectes névroptères) du Musée de Paris. Ann.  
Soc. scient. Bruxelles 1909 Sect. 3 p. 134—147, 1 fig. [*Rhaphidia har-*  
*mandi* n. sp.] (44.23, 36, 59, 78, 494, 56.8, 57.1, 65)
- 23 Lucas, W. J. 57.43 Raphidia : 15  
1909. *Rhaphidia maculicollis*. Entomologist Vol. 42 p. 129—130, 1 pl.
- 24 Morley, Claude. 57.43 Raphidia (42)  
1909. On the Neuropterous Genus *Rhaphidia*, LINN. Entomologist Vol. 42  
p. 141—143. (42.27, 61, 64)
- 31825 Russ, E. L. 57.45 : 14.31.6  
1909. Contribuțiuni la studiul glandelor cefalice (mandibulare și maxi-  
lare) dela larvele de Trichoptere. An. Acad. române Bucuresti (2) T. 31  
p. 309—322, 1 tab.
- 26 Felber, Jacques. 57.45 : 15  
1909. Étude biologique et géographique sur les Trichoptères. Bull. Inst.  
nation. Genève T. 38 p. 243—251.
- 27 Thienemann, A. 57.45 : 15  
1909. Trichopterenstudien. V. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 37  
— 42, 125—132, 13 figg. [Über die Metamorphose einiger südameri-  
kanischer Trichopteren.]
- 28 Ulmer, Georg. 57.45 (43)  
1909. Die Süßwasserfauna Deutschlands. Heft 5 u. 6. Trichoptera. Jena,  
Gustav Fischer, 8°, 326 pp., 467 figg. M. 6.50.
- 29 Martynow, Andreas. 57.45 (47.9)  
1909. Die Trichopteren des Kaukasus. Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 27  
p. 509—558, 4 Taf., 1 fig. [9 nn. spp. in: *Colpotaulius*, *Limnophilus*, *Apa-*  
*tania*, *Silo*, *Arunociella* n. g., *Triaenodes*, *Homilia*, *Beraea*, *Hydropsyche* (3  
nn. subsp.) *Lithacodes* n. g. pro *Lithax incanus*.]
- 30 Мартыновъ, А. Мартынов, А. 57.45 (5)  
1909. Trichoptera Сибири и прилежащихъ мѣстностей. Часть I. Сем.  
Phryganeidae и Sericostomatidae (подс. Goerinae и Lepidostomatinae.)  
[Les Trichoptères de la Sibérie et des régions adjacentes. I.e partie.  
Les fam. des Phryganeidae et des Sericostomatidae (sousfam. des Goe-  
rinae et des Lepidostomatinae)]. Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ  
Спб. Ann. Mus. Zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T. 14 p. 223—255, 23  
figg. [6 nn. spp. in: *Neuronia* 2, *Phryganea* 2, *Goera* 2.] (52.4, 57.1, 4)
- 31831 Мартыновъ, А. Мартынов, А. 57.45 (5)  
1909. Trichoptera Восточного Тибета и Цайдама по сборамъ экспедиции  
Императорскаго Русскаго Географическаго Общества 1900—1901 года подъ  
руководствомъ П. К. Козлова. (Les Trichoptères du Tibet oriental et du



- Tsaidam d'après les matériaux collectionnées par l'expédition de la Société Impériale Géographique Russe sous la direction de P. K. Kozlow.) *Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб.* Ann. Mus. Zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T. 14 p. 256—309, 2 pls., 17 figg. [14 nn. spp. in: *Anabolia*, *Limnophilus* 2, *Allophylax* 2, *Pseudostenophylax* n. g., *Apatania*, *Brachycentrus*, *Dinomyia* n. g., *Arctopsyche*, *Hydropsyche*, *Rhyacophila*, *Oligoplectrodes* n. g. *Anabolioides* n. g. pro *Limnophilus* appendix.] (51.5, 57.6)
- 31832 **Betten, C.** 57.45 (502)  
1909. Notes on the Trichoptera in the Collection of the Indian Museum. Rec. Indian Mus. Vol. 3 p. 231—242, 5 pls. [11 nn. spp. in: *Macronema*, *Hydropsyche*, *Hydromanicus* 5, *Hyalopsychoodes* n. g., *Canonema*, *Goera*, *Neuronia*.] (54.1, 4, 922)
- 33 **Ulmer, Georg.** 57.45 (69)  
1909. Trichopteren von Madagaskar und den Comoren. Voeltzkow, Reise in Ostafrika Bd. 2 p. 357—363, 19 figg. [*Anisocentropus voeltzkowi* n. sp.] (69.4)
- 34 **Flores, Teodoro.** 57.45 (72.5)  
1908. Nota sobre los phryganideos de las lagunas del crater del „Nevado de Toluca.“ Bol. Soc. geol. Mexic. T. 3 p. 35—38, 2 lám.
- 35 **Banks, Nathan.** 57.45 (73)  
1909. Two New Caddice Flies. Entom. News Vol. 20 p. 342. [2 nn. spp. in: *Macronema*, *Notiomyia*.] (75.6, 76.4)
- 36 **Vorhies, Charles T.** 57.45 (77.5)  
1909. Studies on the Trichoptera of Wisconsin. Trans. Wisconsin Acad. Sc. Vol. 16 Pt. 1 p. 647—738, 10 pls., 14 figg. [6 nn. spp. in: *Neophylax*, *Lepidostoma*, *Leptocerus* 2, *Molanna*, *Phylocentropus*.]
- 37 **Ulmer, Georg.** 57.45 (82)  
1909. Argentinische Trichopteren. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 73—76, 120—124, 9 figg. [4 nn. spp. in: *Atopsyche*, *Chimarra*, *Polycentropus*, *Rhyacophylax*.]
- 31838 **Ulmer, Georg, und August Thienemann.** 57.45 (87)  
1909. Südamerikanische Trichopteren aus dem Kopenhagener Museum. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 305—311, 4 figg. [2 nn. spp. in: *Rhyacophila* (U.), *Chimarra* (U.).]
- 39 **Ulmer, Georg.** 57.45 *Heliconis* (43.22)  
1909. Eine neue deutsche Trichopterenart, *Heliconis thuringica*. Zool. Anz. Bd. 34 p. 286—287, 2 figg.
- 40 **Petersen, Esben.** 57.45 *Hydropsyche* : 15  
1909. Bidrag til kundskab om planktonfangende, fangnetspindende Trichopterlarver i Danmark. II. Vidensk. Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn (6) Aarg. 10 p. 123—126, 2 figg.
- 41 **Morton, Kenneth J.** 57.45 *Limnophilus* (41.73)  
1909. *Limnophilus fuscineris*, Zett.: a Trichopteron New to the British Isles. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 233.
- 42 **Zavattari, Edoardo.** 57.46 (67.6)  
1909. Di alcune Larve di Strepsitteri. Duca degli Abruzzi: Ruwenzori Vol. 1 p. 271—273, 2 figg.
- 31843 **Pierce, W. Dwight.** 57.46 (7)  
1909. A Monographic Revision of the Twisted Winged Insects Comprising the Order Strepsiptera Kirby. Bull. U. S. nation. Mus. No. 66, 232 pp., 15 pls. [55 nn. spp. in: *Trioxocera* n. g., *Caenocholax* n. g., *Stylops* 28, *Acroschismus* 7, *Vespaexenos* n. g. 2, *Leionotoxenos* n. g., *Monobiaphila* n. g., *Seeliphronecthrus* n. g., *Eupathocera*, *Homilops* 3, *Halictoxenos* 5, *Crawfordia*, *Pentoxocera*, *Elenchoides* n. g., *Pentagrammaphila* n. g. *Pseudoxenini*, *Paraxenini*, *Ophthalmochlini* nn. trib. *Halictoxenos*, *Halictophilus* nn. subgg. *Halictostylops* n. g. pro *Halictophagus spencii*, *Neocholax* pro *H. jacobsoni*.] (43.94, 44.14, 52, 59.3, 8, 71.1, 72.6, 728, 729.3, 74.1, 2, 4, 8, 75.8, 76.3, 6, 77.1, 2, 4—6, 78.2—9, 79.4, 7, 91.4, 96.1)



## XXXIX. 59.57.5 Hemiptera (incl. Aptera).

(Vide etiam: 25736, 28863, 28865, 28871, 28884, 28889, 29216, 29217, 29230, 29236, 29240, 29258, 29272, 30956, 30957, 30961—30963, 30965, 30966, 30968—30972, 30974—30981, 30984, 30986, 30987, 30989, 30990, 31410, 31419, 31422, 31431, 31434, 31437—31439, 31442, 31450—31453, 31455, 31459, 31463, 31465, 31472, 31474, 31477—31481, 31483, 31484, 31486, 31488, 31490, 31493, 31494, 31496, 31503, 31504, 31519, 31520, 31522, 31525—31527, 31531—31533, 31538, 31541, 31542, 31549, 31551, 31564, 31571.)

31844 Bueno, J. R. de la Torre.

57.5

1909. Some Recent Contributions to Hemipterology. *Canad. Entom. Vol.*

41 p. 294—296, 309—312.

45 Horváth, G.

57.5

1909. Adnotationes synonymicae de Hemipteris nonnullis extraeuropaeis.

*Ann. hist. nat. Mus. nation. Hungar. Vol. 7 p. 631—632.* [*Datames n.*

nom. pro *Cinxia* STAL non MEIGEN, *Cerogenes* pro *Atalanta* STAL non MEIGEN.]

57.53,54

46 Kirkaldy, G. W.

57.5

1909. Hemiptera: New and Old. — No. I. *Canad. Entom. Vol. 41 p. 39—32.* [*Aradus montivagus* n. nom. pro *A. planus* FABRICIUS 1803 non 1794, *Umicola* pro *Arenocoris* FIEBER, *Coriscus stalianus* pro *Alydus dentipes* STAL, *Riptortus nipponensis* pro *R. 11-clavatus* THUNB., *Boudicca* pro *Pseudophloeus* Auct., *Oncopeltus bergianus* pro *O. statii* BERG., *Stalagmostethus neotropicalis* pro *St. dispar* STAL, *St. melanesicus* pro *S. mactans* STAL, *Tyrhenis* pro *Artheneis* Auct. non SPINOLA, *Orthaea neotropicalis* pro *O. serripes* FABRICIUS, *Velia osborniana* pro *V. brunnea* OSBORN, *Coranus neotropicalis* pro *C. bimaculatus* FABRICIUS, *Harpactor xosanus* pro *H. tibialis* STAL, *Patago patagonicus* pro *P. obsoletus* BLANCHARD, *Phloeogaster gesana* pro *P. geniculatus* LEPELETIER & SERVILLE, *Reduvius osiris* pro *R. dorsalis* STAL, *Spiniger lepeletieranus* pro *S. ater* LEPELETIER & SERVILLE, *S. circumcinctus* pro *S. limbatus* LEPELETIER & SERVILLE, *Calocoris neotropicalis* pro *C. bimaculatus* FABR., *Phytocoris helveticus* pro *Ph. albofasciatus* FIEBER, *Saturniomeris papuanus* pro *S. tristis* WALKER, *Tichorhynchus pelagicus* pro *Orthotylus mutabilis* WHITE, *Mindura sundana* pro *M. fuscata* FABRICIUS, *Ormenis antillarum* pro *O. quadripunctata* FABRICIUS, *O. insulicola* pro *O. pygmaea* FABRICIUS, *Stictodessa neotropicalis* pro *St. fuscata* FABRICIUS.] — Allegations: New and Old, by W. L. DISTANT p. 121.

57.53,54

31847 Kirkaldy, G. W.

57.5

1909. Hemiptera, Old and New, No. 2. *Canad. Entom. Vol. 41 p. 388*

—392. [3 nn. spp. in: *Cylindrostethus*, *Ptilomera*, *Chlamydatius*. *Rheumatogonus* n. subg. *Lygaeus ugandicus* n. nom. pro *Hoplopterna affinis*, *Oriterus aruacanus* pro *O. varicornis* WESTWOOD, *Aphanus persicellus* pro *Pachymerus luridus* JAKOVLEV, *Xystonyttus* pro *Cosmonyttus* STAL 1872 non 1866, *Neotropiconyttus* pro *Amauosphodrus* STAL, *Reduvius reuterianus* pro *R. reuteri* HORVÁTH, *Rhynocoris amazula* pro *R. interruptus* STAL, *Rhynocoris hoanans* pro *R. nigripes* REUTER, *Dmesa choctawana* pro *D. brevipennis* DOHRN non SAY, *Calocoris pinicola* pro *C. pinus* UHLER, *Kangra ravana* pro *Capsus antennatus*, *Teratocoris caricis* pro *T. longicornis* UHLER, *Cicadetta surinamensis* pro *C. marginella* OLIVIER, *Cicadeta walkerella* pro *C. connexa* WALKER, *Cicadetta strepitans* pro *C. obscura* HUDSON, *Cicadetta fieberi* pro *C. parvula* FIEBER, *Cicadetta decorata* pro *C. picta* GERMAR, *Xosopsaltria capicola* pro *X. annulata* GERMAR, *Baeluria moluccana* pro *B. stigma* WALKER, *Stagira virescens* pro *St. viridula* WALKER, *Mapondera capicola* pro *M. pulchella* STAL, *Mapondera hottentota* pro *M. abdominalis* STAL, *Calopsaltria hottentota* pro *C. elongata* STAL, *Diemeniana tasmani* pro *D. coleoprata* WALKER, *Abrieta euronotana* pro *A. aurata* WALKER, *Fidicina cayennensis* pro *F. bicolor* OLIVIER, *Ariasa quwerenda* pro *A. torrida* WALKER, *A. brasilianorum* pro *A. marginata* OLIVIER, *Pomponia buddha* pro *P. adusta* WALKER, *Tettigia australensis* pro *T. interrupta* WALKER, *Cicadatra persica* pro *C. lineola* HAGEN, *Tosena*

*albata* v. *melanopteryx* pro *T. a.* v. *melanoptera* WHITE, *Cicada hieroglyphicalis* pro *C. hieroglyphica* GODING & FROGGATT, *Cicada atrofasciata* pro *C. sinensis* DISTANT, *Cicada queenslandica* pro *C. graminea* DISTANT, *Cicada azteca* pro *C. pallida* DISTANT, *Cicada brasiliensis* pro *C. obtusa* UHLER, *Afakia* pro *Arfaka* DISTANT, *Hysteropterum mexicanum* pro *H. angulare* FOWLER, *Pochazia papuana* pro *P. antica* WALKER, *Ricania quineensis* pro *R. tenebrosa* WALKER, *Nogodina oceanica* pro *N. hyalina* KIRBY.]  
(59.5, 91.4) 57.53, 54

- 31848 Kirkaldy, G. W. 57.5 : 12.93  
1909. A Note on a Cimicid Hemipteron with deformed head, and on a Membracid with deformed pronotum. *Proc. Hawaiian entom. Soc.* Vol. 2 p. 39, 2 figg. 57.53, 54
- 49 Bugnion, E. 57.5 : 14.31.6  
1908. L'Appareil salivaire des Hémiptères. *Arch. Anat. mier.* T. 10 p. 227—268, 7 pls., 6 figg. 57.53, 54
- 50 Edwards, James. 57.5 (42.61)  
1909. Fauna and Flora of Norfolk. Additions to Part VIII., Hemiptera. (Sixth List). *Trans. Norfolk & Norwich Nat. Soc.* Vol. 8 p. 840—848.  
57.52—54
- 51 Stadler, Gustav. 57.5 (43.69)  
1909. Die zoologische Reise des Naturwissenschaftlichen Vereins nach Dalmatien im April 1906. B. Spezieller Teil. Bearbeitung des gesammelten Materiales. 14. Rhynchota. *Mitt. nat. Ver. Univ. Wien* 1909 p. 254—258. 57.53, 54
- 52 Lambertie, Maurice. 57.5 (44.71)  
1909. Hémiptères nouveaux ou rares pour le département de la Gironde. *Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux* Vol. 63 p. XLII—XLIV. — Captures d'Hémiptères nouveaux pour le département de la Gironde. *Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 47—48. 57.53, 54
- 31853 Lambertie, Maurice. 57.5 (44.71)  
1909. Note relative à la recherche de certains insectes dans le département de la Gironde. 2e note (région des plaines). *Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux* Vol. 63 p. CXLVI—CXLVIII. 57.52—54
- 54 Picco, Leonello. 57.5 (45.6)  
1909. Contributo allo studio della fauna entomologica Italiana. Elenco sistematico degli Emitteri finora raccolti nella Provincia di Roma. *Bull. Soc. entom. ital.* Anno 40 p. 10—105. 57.52—54
- 55 Horváth, G. 57.5 (46.85)  
1909. Hémiptères recueillis par M. Th. BECKER aux îles Canaries. *Ann. hist. nat. Mus. nation. Hungar.* Vol. 7 p. 289—301. [1! nn. spp. in: *Tuponia*, *Erythroneura* 2, *Balclutha*, *Penthimia*, *Agallia*, *Philaenus*, *Tettigometra*, *Hyalesthes* 2, *Liburna*. 2 nn. varr. in: *Lygaeus*, *Thamnotettix*.]  
57.53, 54
- 56 Poppius, B. 57.5 (47.2)  
1909. Beiträge zur Hemipteren-Fauna Nord-Russlands. *Meddel. Soc. Fauna Flora fenn.* Häft 35 p. 93—95. 57.52—54
- 57 Ошанинъ, В. Oshanin, B. (sic) 57.5 (47.4)  
1907. Списокъ Homoptera (sectio Auchenorrhyncha et fam. Psyllidae) С.-Петербургской губернии. (Catalogue des Homoptères [Auchenorrhynches et Psylli des] du gouvernement de St.-Petersbourg.) *Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб.* Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T. 12 p. 213—252. [1 n. var. in *Eupteryx*.] 57.52, 53
- 31858 Distant, W. L. 57.5 (50.4)  
1909. New Malayan Rhynchota. *Trans. entom. Soc. London* 1909 p. 385—396, 1 pl. [15 nn. spp. in: *Poecilocoris*, *Alcimocoris*, *Rhynchocoris*, *Enibolosterna*, *Amissus*, *Sanganus* n. g., *Petillia*, *Carcinochelis*, *Tribelocephala*, *Cryptotympana*, *Prasia*, *Lembeja* 3, *Philagra*.]  
(59.5, 91.1, 2, 921, 95) 57.54, 54



- 31859 Distant, W. L. 57.5 (54.1)  
1909. Descriptions of Two new Species of Rhynchota from Bengal. *Ann. Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 3 p. 40—42. [2 nn. spp. in: *Valleriola*, *Hilda*.]  
57.53, 54
- 60 Lamberton, Maurice. 57.5 (61.1)  
1908. Notules hémiptérologiques. Hémiptères recueillis en Tunisie par M. BLANC. *Actes Soc. Linn. Bordeaux* Vol. 62 p. XXXV—XXXVII.  
57.53, 54
- 61 Van Duzee, E. P. 57.5 (729.9)  
1909. Notes on some Hemiptera taken in the Bermudas by W. J. PALMER. *Canad. Entom. Vol.* 41 p. 126—128. 57.53, 54
- 62 Bueno, J. R. de la Torre. 57.5 (75.9)  
1909. Floridian Hemiptera Taken by Mr. E. P. VAN DUZEE. *Canad. Entom. Vol.* 41 p. 172.
- 63 Van Duzee, Edward P. 57.5 (75.9)  
1909. Observations on some Hemiptera taken in Florida in the spring of 1908. *Bull. Buffalo Soc. nat. Hist.* Vol. 9 p. 149—230, 10 figg. [29 nn. spp. in: *Loxa*, *Jalysus*, *Belonochilus*, *Cymus*, *Ischnodemus* 3, *Ptochionera*, *Cyrroptus*, *Myndus* 3, *Cenchrea*, *Phyllodinus*, *Stobaera* 2, *Liburnia* 2, *Ceresa*, *Idioderma* n. g. 2, *Agallia*, *Hecalus*, *Neoslossonia* n. g., *Lonatura*, *Eutettix* 2, *Scaphoideus*, *Typhlocyba*.] 57.53, 54
- 64 Kirkaldy, G. W. 57.5 (931)  
1909. On a New Derbid Homopteron from New Zealand and Notes on other Hemiptera. *Proc. Hawaiian entom. Soc.* Vol. 2 p. 80—81. [*Cenchrea maorica* n. sp.] 57.53, 54
- 65 Oudemans, A. C. 57.51  
1909. Mededeelingen over Mallophaga en Pediculi I. *Entom. Berichten* D. 2 p. 334—335. — II. D. 3 p. 7. 57.512, 514
- 31866 Enderlein, Günther. 57.51 (68.7)  
1909. Anopluren (Siphunculaten) und Mallophagen. *Zool. & anthropol. Ergebn. Forschungsreise Südafrika* Bd. 2 p. 79—81, 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Hybophthirus* n. g., *Menopon*.] 57.512, 514
- 67 Jakob, H. 57.512 Haematopinus : 16.9 : 9  
1909. Kleinere Studien über das Verhalten von *Haematopinus macrocephalus* (Pferd) und *Haematopinus piliferus* (Hund). *Wochenschr. Tierheilkde. Jahrg.* 53 p. 193—199, 210—220. 16.9 : 9.725, 74
- 68 Warburton, Cecil. 57.512 Pediculus : 16.5  
1909. Flock as a Possible Distributor of Vermin. A Report made to the Local Government Board. *Journ. Soc. Destruct. Vermin* Vol. 1 p. 167—171.
- 69 . . . 57.514 : 16.9 : 82  
1909. Parasitas aviarios. *Entomologista brasileiro* Ann. 2 p. 218—219, 5 figg.
- 70 Newstead, Robert. 57.52 (69)  
1909. Coccidae and Aleurodidae of Madagascar and Comoro Is. *Voeltzkow, Reise in Ostafrika* Bd. 2 p. 349—356, 4 figg. [2 nn. spp. in: *Leucanium*, *Aleurodes*. 2 nn. varr. in: *Dactylopius*, *Icerya*.] (69.4)
- 71 Foà, Anna. 57.52 Acanthohermes : 11.6  
1909. Intorno all'uovo durevole (uovo d'inverno) dell' *Acanthohermes quercus* KOLLAR. *Rend. Accad. Lincei* (5) Vol. 18 Sem. 1 p. 540—541.
- 72 Grassi, B. 57.52 Acanthohermes : 15  
1909. Studi sull' *Acanthohermes quercus* KOLLAR. *Rend. Accad. Lincei* (5) Vol. 18 Sem. 1 p. 537—540. 15.6
- 73 Enderlein, Günther. 57.52 Aleurodicus (81)  
1909. *Aleurodicus conspurcatus*, eine neue Aleurodide aus Süd-Brasilien. *Stettin. entom. Zeitg.* Jahrg. 70 p. 282—284, 1 fig.
- 31874 Berger, E. W. 57.52 Aleyrodes : 16.5  
1909. Whitefly Studies in 1908. *Bull. Florida agricult. Exper. Stat.* No. 97, 71 pp., 19 figg.



- 31875 Essig, E. O. 57.52 Aleyrodes: 16.5  
1909. Combating the Citrus Mealy Bug. *Pomona Journ. Entom.* Vol. 1 p. 89—91.
- 76 Cockerell, T. D. A. 57.52 Aleyrodes (72.5)  
1909. Description of a Mexican *Aleyrodes*. *Entom. News* Vol. 20 p. 215.
- 77 Back, E. A. 57.52 Aleyrodes (75.9)  
1909. A New Enemy of the Florida Orange. *Journ. econ. Entom.* Vol. 2 p. 448—449. [*Aleyrodes howardi*.]
- 78 Quaintance, A. L. 57.52 Aleyrodidae (7)  
1909. A New Genus of Aleyrodidae, with Remarks on *Aleyrodes nubifera* BERGER, and *Aleyrodes citri* RILEY and HOWARD. *U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 12* p. 169—174, 2 figg. [*Paraleyrodes* n. g. pro *Aleyrodes perseae*.] (729.1, 75.6, 9, 76.2, 3)
- 79 Leonardi, G. 57.52 Aonidiella (45)  
1907. Notizie sopra una cocciniglia degli agrumi nuova per l'Italia (*Aonidiella aurantii* MASK.) *Ann. Scuola super. Agric. Portici* (2) Vol. 7 No. 4, 20 pp., 20 figg.
- 80 Börner, Carl. 57.52 Aphididae  
1909. Über Chermesiden. *Zool. Anz. Bd. 34* p. 554—560, 1 fig. [*Cnaphalodes lapponicus*. Zur Nomenclatur der Phylloxerengattungen.]
- 81 Bonfigli, Bianca. 57.52 Aphididae  
1909. Intorno ad un Fillosserinino del *Populus alba*. *Rend. Accad. Lincei* (5) Vol. 18 Sem. 2 p. 397—403. [*Pseudochermes populi* n. nom. pro *Chermes p.* BÖRNER non DEL GUERCIO.]
- 82 Мордвилко, Александръ. Mordwilko, A. 57.52 Aphididae  
1909. Таблицы для опредѣленія группъ и родовъ тлей (сем. Aphididae Passerini). *Tableaux pour servir à la détermination des groupes et des genres des Aphididae Passerini.* Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Сиб. *Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg* T. 13 p. 353—384.
- 31883 Hayhurst, Paul. 57.52 Aphididae: 07  
1909. Aphid technique. (*Contrib. Entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 3*). *Entom. News* Vol. 20 p. 255—260.
- 84 Morgan, T. H. 57.52 Aphididae: 11.62  
1909. Sex Determination and Parthenogenesis in Phylloxerans and Aphids. *Science N. S. Vol. 29* p. 234—237.
- 85 Stevens, N. M. 57.52 Aphididae: 14.63.1  
1909. Studies on the Germ Cells of Aphids. *Publ. 51 Carnegie Inst. Washington*, 28 pp., 4 pls. [Relation of species as revealed by germ cells. Mendel's law and chromosome individuality. Sex determination.]
- 86 Stevens, N. M. 57.52 Aphididae: 14.63.1  
1909. An Unpaired Heterochromosome in the Aphids. *Journ. exper. Zool.* Vol. 6 p. 115—124, 2 pls.
- 87 Schoutenden, H. 57.52 Aphididae: 14.84  
1909. Over het bijoog der aphiden. *Handl. 13. vlaamsch. nat.-geneesk. Congr.* p. 186—190.
- 88 Bartholomew, C. E. 57.52 Aphididae: 14.99  
1908. A Study in Wing Veination. *Proc. Iowa Acad. Sc.* Vol. 15 p. 173—175, 7 figg.
- 89 Akerman, Conrad. 57.52 Aphididae: 15  
1909. Aphides and their Enemies. 32d Trans. Rep. *Ealing scient. micr. Soc.* p. 20—23.
- 90 Börner, Carl. 57.52 Aphididae: 15  
1909. Zur Biologie und Systematik der Chermesiden. *Biol. Centralbl.* Bd. 29 p. 118—125, 129—146, 3 figg.
- 91 Börner, Carl. 57.52 Aphididae: 15  
1909. Über Chermesiden. *Zool. Anz. Bd. 34* p. 498—511, 7 figg. [*Gilletea* n. g. pro *Chermes cooleyi*. Junglarven.]
- 31892 Davis, John June. 57.52 Aphididae: 15  
1909. Biological Studies on Three Species of Aphididae. *U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 12* p. 123—168.

- 31893 Grassi, B. 57.52 Aphididae : 15  
1909. Ulteriori ricerche sui Fillosserini. XV. Rend. Accad. Lincei (5)  
Vol. 18 Sem. 1 p. 657—661. 15.6
- 94 Grassi, B. 57.52 Aphididae : 15  
1909. Ulteriori ricerche sui fillosserini. XIX. Rend. Accad. Lincei (5)  
Vol. 18 Sem. 2 p. 417—422. [Cicli evolutivi.] 15.6
- 95 Mordwilko, A. 57.52 Aphididae : 15  
1909. Beiträge zur Biologie der Pflanzenläuse, Aphididae Passerini. Die  
zyklische Fortpflanzung der Pflanzenläuse. Biol. Centralbl. Bd. 29 p.  
82—96, 97—118, 147—160, 164—182, 2 figg. 15.6
- 96 Webster, F. M. 57.52 Aphididae : 15  
1909. Aphides on Gladiolus. Canad. Entom. Vol. 41 p. 424.
- 97 Börner, [Carl]. 57.52 Aphididae : 15.6  
1909. Untersuchungen über die Chermiden. Mitt. biol. Anst. Land-  
Forstwirtschaft. Heft 8 p. 50—60. — Untersuchungen über die Phylloxeri-  
nen (Reblaus und verwandte Formen). p. 60—72, 4 figg. [Ein- und mehr-  
geschlechtliche Generationen.]
- 98 Gillette, C. P. 57.52 Aphididae : 16.5  
1909. Plant Louse Notes, Family Aphididae. Journ. econ. Entom. Vol.  
2 p. 385—388, 19 figg.
- 99 Murtfeldt, Mary E. 57.52 Aphididae : 16.5  
1909. Entomological Notes for Missouri for the Season of 1908. Journ.  
econ. Entom. Vol. 2 p. 218—220.
- 31900 Tullgren, Albert. 57.52 Aphididae (4)  
1909. Aphidiologische Studien. Arkiv Zool. Bd. 5 No. 14, 190 pp., 92  
figg. [4 nn. spp. in: *Pachypappa*, *Prociphilus*, *Pemphigus* 2.]  
(43.43, 61, 91, 48.1—8)
- 01 Del Guercio, G. 57.52 Aphididae (45)  
1909. Contribuzione alla conoscenza dei Lacnidi italiani. Mortologia,  
sistemica, biologia generale e loro importanza economica. Redia Vol.  
5 p. 173—359, 12 tav., 32 figg. [22 nn. spp. in: *Trama* 3, *Dryaphis* 5,  
*Lachmiella* n. g. 9, *Eulachnus* (n. g. pro *Lachnus agilis*) 5.]  
(45.3, 5)
- 02 Borcea, I. 57.52 Aphididae (498)  
1909. Contribuțiuni la catalogul aphidelor din România. Public. Fond.  
Adamachi Acad. române București T. 5 p. 1—42.
- 03 Gillette, C. P. 57.52 Aphididae (73)  
1909. Plant Louse Notes, Family Aphididae. Journ. econ. Entom. Vol.  
2 p. 351—357, 1 pl. (74.4, 7, 9, 75.3, 77.2—4, 8, 78.1, 8, 79.5, 7)
- 04 Wilson, H. F. 57.52 Aphididae (73)  
1909. Some New Records of Aphididae in North America. Journ. econ.  
Entom. Vol. 2 p. 346—350, 2 figg. (75.3, 79.4)
- 05 Davis, John J. 57.52 Aphididae (77)  
1909. Two New Genera and Species of Aphididae. Ann. entom. Soc.  
America Vol. 2 p. 196—200, 1 pl. [2 nn. spp. in: *Phymatosiphum* n. g.,  
*Idiopterus* n. g.] (77.3, 8)
- 06 Gillette, C. P. 57.52 Aphididae (78.8)  
1909. Two little-known Aphids on Carex sp. Entom. News Vol. 20 p.  
119—122, 1 pl.
- 07 Davidson, W. M. 57.52 Aphididae (79.4)  
1909. Notes on Aphididae Collected in the Vicinity of Stanford Uni-  
versity. Journ. econ. Entom. Vol. 1 p. 299—305. [5 nn. spp. in: *Lach-  
nus* 2, *Cladobius*, *Siphocoryne*, *Macrosiphum*.]
- 08 Del Guercio, G. 57.52 Aphididae (79.4)  
1909. Concerning Two New Genera and Three New Species of Aphids of  
California. Pomona Journ. Entom. Vol. 1 p. 73—75. [Translation  
from Riv. Patol. veget. Ann. 3.]
- 31909 Essig, E. O. 57.52 Aphididae (79.4)  
1909. Aphididae of Southern California I. Pomona Journ. Entom. Vol.  
1 p. 1—10, 7 figg. [3 nn. spp. in: *Lachnus*, *Rhopalosiphum*, *Pemphigus*.]  
— II. p. 47—52, 4 figg.



- 31910 Gillette, C. P. 57.52 Aphis (78.8)  
1909. American Snowball Louse, *Aphis viburnicola* n. sp. Entom. News  
Vol. 20 p. 280—285, 1 pl.
- 11 Nüsslin, O. 57.52 Aphrastasia : 15  
1909. Über *Aphrastasia pectinatae* CHLDR. Zeitschr. wiss. Insektenbiol.  
Bd. 5 p. 349—353, 373—380, 6 figg.
- 12 Quaintance, A. L. 57.52 Aspidiotus : 16.5  
1909. The Self-Boiled Lime-Sulfur Mixture as a Summer Treatment for  
the San José Scale. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 130—135.
- 13 Summers, H. E. 57.52 Aspidiotus (77.7)  
1909. The Distribution of San José Scale in Iowa. Journ. econ. Entom.  
Vol. 2 p. 127—129.
- 14 Cockerell, T. D. A., and S. A. Rohwer. 57.52 Atriplicia (78)  
1909. A new Gall-making Coccid on Atriplex. Proc. entom. Soc. Was-  
hington Vol. 10 p. 169—170. [*Atriplicia* n. g. *gallicola* n. sp.]  
(78.8,9)
- 15 Essig, E. O. 57.52 Chaitophorus (79.4)  
1909. Aphididae of Southern California III. Pomona Journ. Entom.  
Vol. 1 p. 98—99, 1 fig. [*Chaitophorus populicola*.]
- 16 Burdon, E. R. 57.52 Chermes : 15  
1908. Some Critical Observations on the European Species of the Ge-  
nus *Chermes*. Journ. econ. Biol. Vol. 2 p. 119—148, 2 pls.
- 17 Burdon, E. R. 57.52 Chermes : 16.5  
1907. The Spruce-Gall and Larch-Blight Diseases caused by *Chermes*,  
and Suggestions for their Prevention. Journ. econ. Biol. Vol. 2 p. 1—13,  
2 figg.
- 31918 Patch, Edith M. 57.52 Chermes (74.1)  
1909. *Chermes* of Maine Spruces. Psyche Vol. 16 p. 136—137. [3 nn.  
spp.]
- 19 Sanders, J. G. 57.52 Chionaspis : 16.5  
1909. The Euonymus Scale. (*Chionaspis euonymi* Comstock.) U. S. Dept.  
Agric. Bur. Entom. Circ. No. 117, 5 pp., 2 figg.
- 20 Cook, A. J. 57.52 Chrysomphalus : 16.5  
1909. The Red Scale. Pomona Journ. Entom. Vol. 1 p. 15—21, 5  
figg.
- 21 Sanders, J. G. 57.52 Coccidae  
1909. Catalogue of Recently Described Coccidae — II. U. S. Dept. Ag-  
ric. Bur. entom. techn. Ser. No. 16 p. 33—60.
- 22 Sanders, J. G. 57.52 Coccidae  
1909. The Identity and Synonymy of some of our Soft Scale-insects.  
Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 428—448, 2 pls.
- 23 Cooley, R. A. 57.52 Coccidae : 07  
1909. Photomicrography of the Diaspinae. Journ. econ. Entom. Vol. 2  
p. 95—97.
- 24 Šulc, Karel. 57.52 Coccidae : 14  
1909. Zur Anatomie der Cocciden. Zool. Anz. Bd. 34 p. 164—172,  
4 figg. [Bauchdrüsen. Kopf- und Analgrübchen.] 14, 77
- 25 Essig, E. O., and C. F. Baker. 57.52 Coccidae : 15.3  
1909. Host Index to Californian Coccidae. Pomona Journ. Entom. Vol.  
1 p. 53—70.
- 26 Girault, A. Arsene. 57.52 Coccidae : 15.6  
1909. Standards of the number of eggs laid by Insects VIII. Entom.  
News Vol. 20 p. 355—357.
- 27 Brick, C. 57.52 Coccidae : 16.5  
1899/1900. Das amerikanische Obst und seine Parasiten. Jahrb. Ham-  
burg. wiss. Anst. Jahrg. 16 Beih. 3 Mitt. bot. Mus. p. 63—96. — Ergänz-  
ungen zu meiner Abhandlung über das „amerikanische Obst und seine  
arasiten“. Jahrg. 17 Beih. 3 p. 217—235.
- 31928 Newstead, Robert. 57.52 Coccidae : 16.5  
1908. On the Structural Characters of three Species of Coccidae Affect-



- ing Cocoa, Rubber and other Plants in Western Africa. *Journ. econ. Biol.* Vol. 2 p. 149—157, 3 figg. [2 nn. spp. in: *Palaeococcus*, *Pulvinaria*.]
- 31929 Newstead, Robert. 57.52 Coccidae : 16.5  
1908. On a Collection of Coccidae and other Insects Affecting some Cultivated and Wild Plants in Java and in Tropical Western Africa. *Journ. econ. Biol.* Vol. 3 p. 33—42, 2 pls. [6 nn. spp. in: *Aucalaspis* 2, *Fiorinia*, *Dactylopius*, *Ceroplastes*, *Hemilecanium* n. g. 2 nn. var.] (66.7, 67.1, 922)
- 30 Essig, E. O. 57.52 Coccidae : 16.5  
1909. Notes on Coccidae I. *Pomona Journ. Entom.* Vol. 1 p. 11—14, 3 figg.
- 31 Woglum, R. S. 57.52 Coccidae : 16.5  
1909. Fumigation Investigations in California. *U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull.* No. 79, 73 pp., 28 figg.
- 32 Leonardi, Gustavo. 57.52 Coccidae (4)  
1906. Due nuove specie di Cocciniglie. *Ann. Scuola super. Agric. Portici* (2) Vol. 5 No. 26, 5 pp., 2 figg. [2 nn. spp. in: *Aonidia*, *Leucaspis*.] (44.39, 46.7)
- 33 Leonardi, Gustavo. 57.52 Coccidae (4)  
1906. Generi e specie di Diaspiti. Saggio di sistematica delle Leucaspides. *Ann. Scuola super. Agric. Portici* (2) Vol. 5 No. 25, 29 pp., 11 figg. [*Anamaspis* n. g. pro *Leucaspis loewi*, *Actenaspis* pro *L. pusilla*.] (44.39, 45.79, 99, 54.87, 931, 94)
- 34 Lindinger, Leonhard. 57.52 Coccidae (4)  
1909. Beiträge zur Kenntniss der Schildläuse und ihrer Verbreitung. *Zeitschr. wiss. Insektenbiol.* Bd. 5 p. 105—110, 147—152, 220—225, 9 figg. [3 nn. spp. in: *Fagisuga* n. g., *Furcaspis*, *Aspidiotus*, *Cryptoparlatores* n. g. pro *Parlatores atalantiae*.] (45.2, 495, 54.8, 55, 65, 69, 83, 96.8)
- 31935 Marchal, Paul. 57.52 Coccidae (4)  
1909. Sur quelques Cochenilles récoltées dans le Midi de la France et en Corse. *Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 197—198. — Sur les Cochenilles du midi de la France et de la Corse. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 148 p. 871—872. [4 nn. spp. in: *Diaspis*, *Aspidiotus*, *Targionia*, *Antonina*.] (44.93, 94, 45.99)
- 36 Leonardi, Gustavo. 57.52 Coccidae (403)  
1903. Generi e specie di Diaspiti, Saggio di sistematica delle Mytilaspides. *Ann. Scuola super. Agric. Portici* (2) Vol. 5 No. 2, 114 pp. [2 nn. spp. in *Mytilaspis* (Green i. l.), *Mytilella* n. g. pro *Mytilaspis carinata*, *Aonidomytilus* pro *M. concolor*, *Fernaldiella* pro *M. indenata*.] (43.71, 45.3, 73, 54.87, 65, 72, 728, 729.2, 75.9, 81, 922, 931, 94.1, 4, 5, 96.9)
- 37 Leonardi, Gustavo. 57.52 Coccidae (403)  
1903. Generi e specie di Diaspiti. Saggio di sistematica delle Parlatores. *Ann. Scuola super. Agric. Portici* (2) Vol. 5 No. 3, 59 pp., 16 figg. [*Euparlatoria* n. subg.] (42.1, 43.71, 45, 52, 54.87, 65, 94.5)
- 38 Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. V. 57.52 Coccidae (403)  
1909. О некоторых новыхъ кокцидахъ. (Sur quelques nouvelles Coccides.) *Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Сиб.* *Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T.* 13 p. 471—499, 1 Taf., 37 figg. [3 nn. spp. in: *Cero-puto*, *Pseudococcus*, *Pulvinaria*. 1 n. subsp. in *Kermes*.] (47.5—7, 57.6)
- 39 Leonardi, G. 57.52 Coccidae (45)  
1907/08. Contribuzione alla conoscenza delle Cocciniglie italiane. *Ann. Scuola super. Agric. Portici* (2) Vol. 7 No. 3, 37 pp., 61 figg. — Seconda contribuzione. Vol. 8 No. 4, 44 pp., 64 figg. (45.5, 6, 72, 73, 77, 79, 8, 9)
- 40 Cockerell, T. D. A. 57.52 Coccidae (52)  
1909. The Japanese Coccidae. *Canad. Entom.* Vol. 41 p. 55—56. [*Matsucoccus* n. g. pro *Callipappus matsumurae*.]
- 31941 Kuwana, S. J. 57.52 Coccidae (52)  
1909. Coccidae of Japan. III. First Supplemental List of Japanese Coccidae, or Scale Insects, with Description of Eight New Species. *Journ.*

- N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p. 150—158, 3 pls. [8 nn. spp. in: *Asterolecanium* K. & CKELL., *Lichtensia*, *Takahashia*, *Lecanium* 2, *Chionaspis*, *Mytilaspis* 2.] (52.1,2)
- 31942 Kuwana, S. J. 57.52 Coccidae (52.8)  
1909. Coccidae of Japan. IV. A List of Coccidae from the Bonin Islands (Ogasawara-Jima), Japan. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p. 158—164, 3 pls. [7 nn. spp. in: *Ripersia*, *Dactylopius* 2, *Lecanium* 3, *Mytilaspis*.]
- 43 Marchal, Paul. 57.52 Coccidae (65)  
1909. Sur deux Cochenilles nouvelles vivant sur les Ephedra. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 59—60. [2 nn. spp. in: *Aspidiotus*, *Leucaspis*.]
- 44 Marchal, Paul. 57.52 Coccidae (66)  
1909. Contribution à l'étude des Coccides de l'Afrique occidentale. Mém. Soc. zool. France T. 22 p. 165—182, 2 pls., 3 figg. — Sur les Cochenilles de l'Afrique occidentale. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 586—588. [2 nn. spp. in: *Houardia* n. g., *Aspidiotus*.] — Cochenilles nouvelles de l'Afrique occidentale. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 68—69. [4 nn. spp. in: *Ceroplastes* 2 (1 n. var.), *Chionaspis*, *Aspidiotus*.] (66.3,8)
- 45 Cockerell, T. D. A., and W. W. Robbins. 57.52 Coccidae (7)  
1909. Some New and Little-known Coccidae. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p. 104—107, 3 figg. [2 nn. spp. in: *Aspidiotus*, *Chionaspis*.] (729.1, 78.8, 79.4)
- 46 Jarvis, Tennyson D. 57.52 Coccidae (71.3)  
1909. Further Notes on the Coccidae of Ontario. 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 52—54, 1 fig.
- 47 Severin, Harry C., and Henry H. P. Severin. 57.52 Coccidae (77.5)  
1909. A Preliminary List of the Coccidae of Wisconsin. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 296—298.
- 48 Dean, Geo. A. 57.52 Coccidae (78.1)  
1909. Coccidae of Kansas. Trans. Kansas Acad. Sc. Vol. 22 p. 265—275.
- 31949 Baker, C. F. 57.52 Coccidae (79.4)  
1909. Studies in Oxybelidae I. Pomona Journ. Entom. Vol. 1 p. 27—30. [2 nn. spp. in: *Belomicrus*.] (79.3,4)
- 50 Essig, E. O. 57.52 Coccidae (79.4)  
1909. Notes on Californian Coccidae II. Pomona Journ. Entom. Vol. 1 p. 31—34, 6 figg. — III. p. 92—97, 7 figg.
- 51 Essig, E. O. 57.52 Coccidae (79.4)  
1909. The Genus *Pseudococcus* in California. Pomona Journ. Entom. Vol. 1 p. 35—46, 11 figg. [4 nn. spp. in: *Pseudococcus* 3, *Phenacoccus*.]
- 52 Woodworth, C. W. 57.52 Coccidae (79.4)  
1909. California Horticultural Quarantine. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 359—360. [Californian Coccidae.]
- 53 Doane, R. W., and Evelyn Hadden. 57.52 Coccidae (96.2)  
1909. Coccidae from the Society Islands. Canad. Entom. Vol. 41 p. 293—300, 2 figg. [2 nn. spp. in: *Aspidiotus*, *Parlatoria*.]
- 54 Kreyer, Frederick H. 57.52 Dactylopius : 14.84  
1909. The Eyes of *Dactylopius*. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 93 p. 73—89, 1 pl. [Structure and development.]
- 55 Morstatt, H. 57.52 Diaspis : 16.5  
1908. Untersuchungen an der roten austernförmigen Schildlaus *Diaspis fallax* nov. nom. HORVATH. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 21 p. 349—365, 1 Taf., 19 figg.
- 56 Bouvier, E. L. 57.52 Diaspis : 16.5  
1909. Rapport sur le *Diaspis pentagona*, Cochenille polyphage, qui s'attaque au Mûrier en Italie. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 336—347.
- 31957 Iches, Lucien. 57.52 Diaspis : 16.5  
1909. Note sur *Diaspis pentagona* TARG. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 182—183.



- 31958 **Leonardi, G.** 57.52 *Diaspis* : 16.5  
1908. Altre notizie intorno alla *Diaspis pentagona* TARG. ed al modo di combatterla. Ann. Scuola super. Agric. Portici (2) Vol. 8 No. 5, 12 pp.
- 59 **Cockerell, T. D. A.** 57.52 *Eriococcus* (79.1)  
1909. A new Coccid of the genus *Eriococcus*. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 10 p. 167—168. [*E. quercus gilensis* n. subsp.]
- 60 **Fulmek, L.** 57.52 *Gossyparia* : 14  
1909. *Gossyparia ulmi* L. auf *Viscum album* L. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 25 p. 106—108, 3 figg.
- 61 **Lindinger, Leonard.** 57.52 *Gymnaspis* (801)  
1909. Die Schildlausgattung *Gymnaspis* NEWSTEAD. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 148—153, 2 figg. [*G. clusiae* n. sp.] (729.2, 81)
- 62 **Hayhurst, Paul.** 57.52 *Hyalopterus* (73)  
1909. Observations on two Species of *Hyalopterus*. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 6.) Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p. 107—115, 1 pl. [*H. dactylidis* n. sp.] (74.4, 75.3, 5)
- 63 **Lesne, P.** 57.52 *Icerya* (56.9)  
1909. *L'Icerya purchasi* MASK. dans le bassin oriental de la Méditerranée. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 332.
- 64 **Green, E. Ernest.** 57.52 *Kermes* (54.2)  
1909. On a New Species of *Kermes* Destructive to Oak Trees in North India. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 10—12, 4 figg. [*K. himalayensis*.]
- 65 **Camara Pestana, J.** 57.52 *Lecanium* : 16.5  
1908. Destruction du *Lecanium hesperidum* L. par le *Sporotrichum globuliferum* SPEGAZZINI. Bull. Soc. portug. Sc. nat. Vol. 2 p. 14—18, 1 pl.
- 31966 **Leonardi, Gustavo.** 57.52 *Leucaspis*  
1903. Sulla *Leucaspis Riccae* TARG. Ann. Scuola super. Agric. Portici (2) Vol. 5 No. 4, 18 pp., 1 tav. [*Howardia lobulata* è sinonima della *L. riccae*.]
- 67 **Lindinger, Leonhard.** 57.52 *Leucaspis* : 16.5  
1906. Die Schildlausgattung *Leucaspis*. Jahrb. Hamburg. wiss. Anst. Jahrg. 23 Beih. 3 Mitt. bot. Staatsinst. Hamburg p. 1—60, 7 Taf. [*L. pistaciae* n. sp.] (56.43)
- 68 **Wilson, H. F.** 57.52 *Longistigma*  
1909. Notes on *Lachnus caryae*, HARRIS, under a New Name. Canad. Entom. Vol. 41 p. 385—387. [*Longistigma* n. g. pro *L. caryae*.]
- 69 **Chittenden, F. H.** 57.52 *Macrosiphum* : 16.5  
1909. The Pea Aphis. (*Macrosiphum pisi* KALT.) U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 43, 10 pp., 7 figg.
- 70 **Cockerell, T. D. A., and W. W. Robbins.** 57.52 *Mesolecanium* (728)  
1909. A New Coccid from Nicaragua. Canad. Entom. Vol. 41 p. 150. [*Mesolecanium perditulum* n. sp.]
- 71 **Patch, Edith M.** 57.52 *Microparsus* (74.1)  
1909. The Desmodium Aphid, *Microparsus variabilis* n. sp. (Pap. Maine agric. exper. Stat. Entom. No. 35). Entom. News Vol. 20 p. 337—341, 2 pls.
- 72 **Nüsslin, O.** 57.52 *Pemphigus*  
1909. Über den Zusammenhang zwischen *Pemphigus bumeliae* SCHRANK und *Pemphigus (Holzneria) poschingeri* HOLZNER. Zool. Anz. Bd. 33 p. 836—842, 4 figg. [*P. bumeliae* ist die Stammform von *P. poschingeri*, wodurch dieser Name hinfällig wird. *P. poschingeri* ist die Emigrans-Generation.] — Ergänzungen und Berichtigungen. Bd. 34 p. 741—749, 4 figg.
- 73 **Patch, Edith M.** 57.52 *Pemphigus* : 15.2  
1909. *Pemphigus tessellata* FITCH. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 35—36. [Migration from the alder to the trunks of maples.]
- 31974 **Patch, Edith M.** 57.52 *Pemphigus* (74.1)  
1909. *Pemphigus venafuscus* n. sp. (Pap. Maine agric. Exper. Stat. Entom. No. 34.) Entom. News Vol. 20 p. 319—322, 1 pl.



- 31975 Gillette, C. P. 57.52 Phyllaphis  
1909. *Phyllaphis coweni* CKLL. Canad. Entom. Vol. 41 p. 41—45, 6 figg.
- 76 Grassi, B. 57.52 Phylloxera : 11.5  
1909. Di alcune questioni d' indole generale, collegantisi con lo studio delle fillosserine. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 18 Sem. 2 p. 520—528. [Dimorfismo predeterminato e non predeterminato. Significato delle variazioni della lunghezza del rostro, variazioni rapportabili forse alla riproduzione sessuale.] 11.51
- 77 Bonfigli, Bianca. 57.52 Phylloxera : 11.6  
1909. Ulteriori ricerche sulla *Phylloxera quercus* BOYER. Nota preliminare. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 18 Sem. 1 p. 25—30. [Differenze tra generazioni sui lecci e quelle sulle querce.]
- 78 Bonfigli, Bianca. 57.52 Phylloxera : 15  
1909. Nuove osservazioni sulla *Phylloxera quercus* BOYER DE FONSC. Rend. Accad. Lincei Vol. 18 Sem. 1 p. 706—712. [Mantenersi sui lecci per mezzo delle ibernanti.] 15.6
- 79 Börner, Carl. 57.52 Phylloxera : 15.6  
1909. Ueber Chermesiden. Zool. Anz. Bd. 34 p. 13—29, 3 figg. [Zucht des Reblaus-Wintereies in Deutschland.]
- 80 Klein, Edm. J. 57.52 Phylloxera : 16.5  
1908. Wesen und Bekämpfung der Reblaus (*Phylloxera vastatrix*). Vortrag gehalten vor den Lehrern des Moselgebietes am 9. Januar 1908. Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde Jahrg. 2 p. 34—40, 60—68, 105—116, 11 figg.
- 81 Grassi, B., e A. Foa. 57.52 Phylloxera : 16.5  
1909. Le nostre ultime ricerche sulla fillossera della vite. Rend. Acad. Lincei (5) Vol. 18 Sem. 2 p. 161—169.
- 31982 Petri, L. 57.52 Phylloxera : 16.5  
1909. Nodositätenbildung auf den Rebenwurzeln durch die Reblaus in sterilisiertem Mittel. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 24 p. 146—154, 5 figg.
- 83 Börner, [Carl]. 57.52 Psylla : 15  
1909. Zur Biologie und Verwandlung des Birnsaugers. Mitt. biol. Aust. Land-Forstwirtsch. Heft 8 p. 48—49.
- 84 Šulc, Karel. 57.52 Psylla : 15  
1909. Zur Kenntnis und Synonymie der weidenbewohnenden *Psylla*-Arten. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 11—24. [*Psylla klapaleki* n. sp.] (43.61, 92, 494)
- 85 Patch, Edith M. 57.52 Psylla (74.1)  
1909. Downy Psyllid of Alder, *Psylla floccosa*, New Species. Canad. Entom. Vol. 41 p. 301—303, 1 pl.
- 86 Börner, [Carl]. 57.52 Schizoneura : 15  
1909. Zur Zucht der Blutlaus-Wintereier. Mitt. biol. Aust. Land-Forstwirtsch. Heft 8 p. 49—50.
- 87 Grove, A. J. 57.52 Siphonophora : 14  
1909. The Anatomy of *Siphonophora rosarum*, WALK., the "Green-fly" pest of the Rose-tree. Part I. The Apteroous Viviparous Stage. Parasitology Vol. 2 p. 1—28, 1 pl., 15 figg. 14.29, 31, 316—35, 65, 73, 81, 82, 9
- 88 Kotinsky, Jacob. 57.52 Takahashia (96.9)  
1909. *Takahashia japonica* (?) CKLL., a Coccid, new to Hawaii. Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 72.
- 89 Šulc Karel. 57.52 Trioza (78.8)  
1909. *Trioza Cockerelli* n. sp., novinka ze Severní Ameriky, mající i hospodářský význam. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 102—107, 14 figg. — *Trioza cockerelli* n. sp. a novelty from North America, being also of economic importance. p. 107—109.
- 31990 Enderlein, Günther. 57.52 Udamoselis (8)  
1909. *Udamoselis*, eine neue Aleurodiden-Gattung. Zool. Anz. Bd. 34 p. 230—233, 1 fig, [*U. pigmentaria* n. sp.]

- 31991 **Van Duzee, Edward P.** 57.53  
1909. Synonymical Notes on North American Homoptera. *Canad. Entom. Vol. 41 p. 380—384.* [*Idiocerus fitchi* n. nom. pro *I. maculipennis* FITCH non CURTIS.]
- 92 **Bierman, C. J. H.** 57.53 : 14.98  
1909. Über Homopteren-Sägen. *Tijdschr. Entom. D. 52 p. 175—177,* 1 Taf.
- 93 **Ball, E. D.** 57.53 : 16.5  
1909. The Leafhoppers of the Sugar Beet and their Relation to the „Curly-leaf“ Condition. *U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 66 p. 33—52, 4 pls.*
- 94 **Lambertie, Maurice.** 57.53 (405)  
1909. Dispersion de deux espèces d'Homoptères du département de la Gironde et description de *Cicadula cyanae* BOH., *Agallia Antoniae* MÉR. et de *Cicadetta diminuta* HORV. *Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux Vol. 62 p. CXLIII—CXLVII.* (44.71, 61.1)
- 95 **Whittaker, Oscar.** 57.53 (42.7)  
1909. A Preliminary Catalogue of the Hemiptera-Homoptera of Lancashire and Cheshire. 32d ann. Rep. *Proc. Lancashire Cheshire entom. Soc. p. 19—22.* (42.71, 72)
- 96 **Distant, W. L.** 57.53 (502)  
1909. Rhynchotal Notes. — XLVIII. *Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 73—87.* [7 nn. spp. in: *Lollius*, *Tylana* 2 (WALK. i. 1.), *Mahanorona* n. g., *Mincopius* n. g., *Dindinga* n. g., *Tempsa*, *Galapagosana* n. g. pro *Issus* *rostrifer*, *Moniana* pro *I. andreysi*, *Paratylana* pro *Tylana herbida*, *Neotylana* pro *Hysteropterum marginale*, *Fortunia* pro *I. byrrhoides*, *Mongoliana* pro *Gergithus chilocorides*.] (59.19, 5.6, 69, 921)
- 31997 **Distant, W. L.** 57.53 (502)  
1909. Rhynchotal Notes. — XLIX. *Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 320—338.* [12 nn. spp. in: *Pochazia* 2, *Ricania* 4 (1 WALK. i. 1.), *Morleyia* n. g. 2, *Tarundia*, *Apachnas* n. g., *Lugardia* n. g., *Varcia* (WALK. i. 1.), *Motumotua* n. g. pro *Ricania trinitata*, *Motua* pro *R. humeralis*, *Biolleyana* pro *Sassula pictifrons*, *Nurunderia* pro *Gaetulia chrysopoides*.] (54.8, 68.4, 7, 91.1, 3, 929, 936, 94.3)
- 98 **Kirkaldy, G. W.** 57.53 (51)  
1909. A List of the Hemiptera of Oriental China. *Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 177—183.* [3 nn. spp. in: *Balinta*, *Tibicen*, *Eoscarta*, *Philagra*. 1 n. var. in *Cosmoscarta*.] (51.2, 3)
- 99 **Osborn, Herbert.** 57.53 (728)  
1909. Notes on Guatemalan Hemiptera with Description of a Few New Species. *Ohio Natural. Vol. 9 p. 457—466.* [3 nn. spp. in: *Dorydium*, *Scaphoideus*, *Chlorotettix*.]
- 32000 **Ball, E. D.** 57.53 (73)  
1909. Some curious Californian Leaf-hoppers. *Canad. Entom. Vol. 41 p. 182—186.* [9 nn. spp. in: *Errhomenellus* 2, *Paropulopa* 3, *Koebelia* 3, *Macropsis*.] (78.8, 79.1—4)
- 01 **Distant, W. L.** 57.53 (801)  
1909. Rhynchotal Notes. — XLVI. *Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 3 p. 187—213.* [34 nn. spp. in: *Avernus* 2, *Sphodroscarta*, *Hyboscarta*, *Ischnorhina* 2, *Tomaspis* 21, *Neomonerphora* n. g., *Makonaima* n. g. 2, *Korobona* n. g. 2, *Mahanarva* n. g. 2, *Neoavernus* n. g. pro *Avernus alboater*, *Neosphenorhina* pro *Sphenorhina ocellata*, *Tomaspisina* pro *Sph. frontalis*, *Kanaima* pro *Tomaspis katzensteini*.] (729.2, 7, 8, 81, 83—86.6, 88)
- 02 **Jacobi, Arnold.** 57.53 (94.1)  
1909. Homoptera. *Fauna Südwest-Austral. Bd. 2 p. 335—345, 13 figg.* [11 nn. spp. in: *Sextius*, *Paradorydium*, *Notocephalus* n. g., *Lurymeloides* 2, *Ipo* 2, *Tartessus*, *Dellocephalus*, *Busas* n. g., *Bunduica* n. g.]
- 32003 **Edwards, James.** 57.53 *Acocephalus*  
1909. *Acocephalus tricoloratus*, CUR., an dA. *trifasciatus*, FARR. *Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 201—202.* [Distinct spp.]



- 32004 **Friederichs, K.** 57.53 *Aphrophora* : 15  
1909. Die Schaumzikade als Erregerin von Gallenbildungen. *Zeitschr. wiss. Insektenbiol.* Bd. 5 p. 175—179, 2 figg.
- 05 **Schmidt, Edmund.** 57.53 *Cercopidae* (502)  
1909. Neue Cercopiden. *Stettin. entom. Zeitg.* Jahrg. 70 p. 239—244. [7 nn. spp. in: *Considia*, *Mioscarta* 2, *Notoscarta* 2, *Hyboscarta*, *Thoodzata*. 1 n. var. in *Ptyelus*.] (54, 86.6, 921, 95)
- 06 **Schmidt, Edmund.** 57.53 *Cercopidae* (502)  
1909. Neue und bekannte Gattungen und Arten der Subfamilie Cercopinae STAL des indoaustralischen Faunengebietes, ein Beitrag zur Kenntnis der Cercopiden. (Hemiptera—Homoptera.) *Stettin. entom. Zeitg.* Jahrg. 70 p. 284—324, 1 fig. [17 nn. spp. in: *Simeliria* (n. g. pro *Cercopis viridans*) 3, *Ectemnonotum* (n. g. pro *Cercopsis bivittata*) 14.] (59.6, 91.1, 921, 922)
- 07 **Schmidt, Edmund.** 57.53 *Cercopidae* (91)  
1909. Zwei neue Cercopiden-Gattungen. (Hemiptera—Homoptera.) *Stettin. entom. Zeitg.* Jahrg. 70 p. 273—278, 1 fig. [2 nn. spp. in: *Anoplostethus* n. g., *Porpax* n. g.] (91.3, 921)
- 08 **Webster, R. L.** 57.53 *Ceresa* : 15  
1909. Membracid Eggs in an Apple. *Journ. econ. Entom.* Vol. 2 p. 193.
- 09 **Lyle, G.** 57.53 *Cicadetta* : 15  
1910. *Cicadetta montana*. *Entomologist* Vol. 43 p. 1—3, 1 pl. (42.21, 27, 33)
- 10 **Puhlmann, E.** 57.53 *Cicadidae* (43.42)  
1909. Beiträge zur Cicadinenfauna Krefelds und Umgegend. *Mitt. Ver. Nat. Krefeld* 1909 p. 45—47.
- 82011 **Distant, W. L.** 57.53 *Cicadidae* (502)  
1909. Descriptions of Three New Species of Cicadidae. *Entomologist* Vol. 42 p. 207—209. [3 nn. spp. in: *Rihana* 2, *Terpnosia*.] (51.4, 54.8, 91.1, 4)
- 12 **Washburn, F. L.** 57.53 *Empoasca* : 16.5  
1909. Notes on *Empoasca mali* LE B. *Journ. econ. Entom.* Vol. 2 p. 54—59, 1 pl.
- 13 **Kirkaldy, G. W.** 57.53 *Fulgoridae*  
1909. On the Derbid Genera *Phenice* and *Proutista*. *Ann. Soc. entom. Belgique* T. 53 p. 434—435. [Synonymy.]
- 14 **Ball, Elmer D.** 57.53 *Fulgoridae* (73)  
1909. Some Remarkable New Leaf-hoppers of the Family Fulgoridae. *Proc. biol. Soc. Washington* Vol. 22 p. 197—204. [10 nn. spp. in: *Orgamara* n. g. 6, *Timodemā* n. g., *Orgerius* 3.] (78.8, 79.2, 4, 6)
- 15 **Kirkaldy, G. W.** 57.53 *Fulgoridae* (96.9)  
1909. A Conspectus of the Fulgoridae of the Hawaiian Hemiptera. *Proc. Hawaiian entom. Soc.* Vol. 2 p. 75—80. [17 nn. spp. in *Oliarus* (1 n. var.). 1 n. var. in *Jolania*.]
- 16 **Edwards, James.** 57.53 *Idiocerus* (42)  
1909. *Idiocerus rutilans*, KIRSCHBAUM, a British Insects, and Not the Same as *I. elegans*, FLOR. *Entom. monthly Mag.* (2) Vol. 20 p. 6—7.
- 17 **Ball, E. D.** 57.53 *Jassidae* (7)  
1909. Some New North American Jassidae. *Canad. Entom. Vol.* 41 p. 77—84. [11 nn. spp. in: *Phlepsius* 5, *Eutettix* 4, *Scaphoideus* 2 (1 n. var.)] (71.1, 75.3, 9, 78.8, 79.2, 4)
- 18 **Ball, E. D.** 57.53 *Jassidae* (73)  
1909. Several New Western Jassids. *Entom. News* Vol. 20 p. 163—168. [10 nn. spp. in: *Platymetopius* 4 (2 nn. varr.), *Scaphoideus*, *Neocoelidia* 5.] (78.1, 8—79.2, 4)
- 82019 **Schmidt, Edmund.** 57.53 *Jassidae* (91)  
1909. Zwei neue Jassiden aus dem Stettiner Museum. (Hemiptera—Homoptera.) *Stettin. entom. Zeitg.* Jahrg. 70 p. 262—266, 1 fig. [2 nn. spp. in: *Parasudra* n. g., *Sudra*.] (91.1, 921)



- 32020 Schouteden, H. 57.53 Lepyrionia (493)  
1909. Un Hémiptère Cercopide nouveau pour la faune de la Belgique.  
Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 422. [*Lepyrionia coleoprata*.]
- 21 Matansch, Ignaz. 57.53 Membracidae : 11.67  
1909. Gynandromorphic Membracidae. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol.  
17 p. 165, 1 pl.
- 22 Kirkaldy, G. W. 57.53 Pagaronia (79.4)  
1909. Note on a genus of Californian Tetigoniidae (Hemiptera). Proc.  
Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 70. [*Pagaronia 13-punctata* n. var. *octo-*  
*punctata*.]
- 23 Distant, W. L. 57.53 Taona (51.4)  
1909. Description of a New Cicada from Central China. Entomologist  
Vol. 42 p. 91. [*Taona* n. g. *versicolor* n. sp.]
- 24 Theobald, Fred. V. 57.53 Typhlocybiidae : 16.5  
1909. New Hemipterous Fruit Pests in Britain. Journ. econ. Biol. Vol.  
2 p. 14—25, 2 pls.
- 25 Montandon, A. L. 57.54  
1909. Nepidae et Belostomidae. Notes diverses et descriptions d'espèces  
nouvelles. Ann. hist. nat. Mus. nation. Hungar. Vol. 7 p. 59—70. [*Cer-*  
*cotmetus brevipes* n. sp. (1 n. var.).] (91.1, 921)
- 26 Morrill, C. V. 57.54 : 13.1  
1909. Preliminary Note on the Chromosomes in the Oogenesis, Fertiliza-  
tion and Cleavage of Certain Hemiptera. Science N. S. Vol. 30 p.  
970—971. [All eggs of one kind alike after maturation in chromatin-  
content.] 13.11, 13.15
- 27 Payne, Fernandus. 57.54 : 14.63.1  
1909. Some New Types of Chromosome Distribution and Their Relation  
to Sex. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 426—427. — Biol.  
Bull. Vol. 16 p. 119—150, 153—166, 1 Taf., 11 figg.
- 32028 Wilson, Edmund B. 57.54 : 14.63.1  
1909. The Sexual Differences of the Chromosome Groups in *Pyrrochoris*  
and *Syromastes*. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol. 29 p. 426. —  
The Female Chromosome Groups in *Syromastes* and *Pyrrochoris*. Biol.  
Bull. Vol. 16 p. 199—204, 2 figg. — Studies on Chromosomes. IV. The  
„Accessory“ Chromosome in *Syromastes* and *Pyrrochoris* with a Compar-  
ative Review of the Types of Sexual Differences of the Chromosome  
Groups. I. Journ. exper. Zool. Vol. 6 p. 69—99, 2 pls., 2 figg.
- 29 Oshanin, B. 57.54 (403)  
1909. Verzeichnis der Palaearktischen Hemipteren mit besonderer Be-  
rücksichtigung ihrer Verteilung im Russischen Reiche. I. Band Heterop-  
tera. III. Lieferung. Ann. Mus. Zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T. 14  
Beil. p. 587—1087. (47, 57)
- 30 Pic, Maurice. 57.54 (403)  
1909. Habitats de quelques Hémiptères paléarctiques. L'Echange Rev.  
Linn. Ann. 25 p. 120. (44.43, 91, 56.9, 62, 65)
- 31 Whittaker, Oscar. 57.54 (42.7)  
1909. Additions to a Preliminary Catalogue of the Hemiptera-Heterop-  
tera of Lancashire and Cheshire. 32d ann. Rep. Proc. Lancashire Chesh-  
ire entom. Soc. p. 23. [4 spp.] (42.71, 72)
- 32 Reichensperger, A. 57.54 (43.42)  
1909. Einige interessante Hemiptera-Arten aus dem Rheinland. Sitz-  
Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1908 E. p. 34—37.
- 33 Royer, Maurice. 57.54 (44)  
1909. Hémiptères nouveaux ou peu connus de la faune française  
(deuxième note). Bull. Soc. entom. France 1909 p. 85—88.  
(44.18, 33, 35—37, 42, 57—59, 89, 93)
- 32034 Péneau, Joseph. 57.54 (44.1)  
1909. Notules hémiptérologiques. Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France  
Nantes (2) T. 9 p. 511—514, 1 fig. [Sur la capture de *Chilacis typhae*:  
sur les mœurs des *Anthocoris*: espèces et variétés nouvelles pour la faune  
de la Loire-Inférieure.]

- 32035 MacGillavry, D. 57.54 (492)  
1909. Eenige wantsen nieuw voor de Nederlandsche fauna. Tijdschr. Entom. D. 52 p. LV—LVI.
- 36 Distant, W. L. 57.54 (5)  
1909. Rhynchota (Heteroptera) from British India. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 360—376. [30 nn. spp. in: *Metacantus*, *Dermantinus*. *Recaredu* n. g., *Aradus* 2, *Oncocephalus*, *Bardesanes* n. g., *Epirodera*, *Reduvius*, *Isdegarde* n. g., *Acanthaspis*, *Scadra* 2, *Guionius* n. g., *Schottus*, *Harpactor*, *Sphedanolestes* 4, *Macracanthopsis* 2, *Occamus* n. g., *Nagusta*, *Henricohahnia*, *Allaeorhynchus*, *Nabis*, *Salda* 3.] (54.1., 2., 5., 7., 87, 59.1)
- 37 Distant, W. L. 57.54 (5)  
1909. Rhynchotal Notes. XLVII. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 3 p. 317—345. [40 nn. spp. in: *Aethalotus*, *Lygaeus* 2, *Aspilocoryphus*, *Consivius* n. g., *Nysius* 3, *Pirkimerus*, *Macropes* 5, *Ischnodemus* 2, *Nerthus* n. g., *Chauliops*, *Epibomius* n. g., *Sadoletus*, *Esmun* n. g., *Euhemerus* n. g., *Pamerana* n. g., *Eucosmetus*, *Maramaldus* n. g., *Agunga*, *Diniella*, *Teutates* n. g., *Aphanus* 4, *Uzza* n. g., *Naudarensta*, *Neolethaeus* n. g., *Usilanus* n. g. 2, *Lua* n. g., *Atkinsonianus* n. g., *Cyonsalvus*.] (54.1., 2., 6., 7., 87, 59.1, 19)
- 38 Distant, W. L. 57.54 (54)  
1909. Oriental Rhynchota Heteroptera. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 3 p. 491—507. [24 nn. spp. in: *Dinomachus*, *Pamera*, *Adauctus* n. g., *Abanus* n. g., *Eremocoris*, *Manatanus* n. g., *Abulfeda* n. g., *Euscopus*, *Glossopelta*, *Mezira*, *Hebrus*, *Merragata*, *Timasius* n. g. 2, *Microvelia* 4, *Ploiariola*, *Calphurnia* n. g. 2, *Elymas* n. g., *Plocaria*, *Gardena*, *Opisthoplatys*, *Apocaucus* n. g.] (54.1., 2., 6—87)
- 32039 Breddin, Gustav. 57.54 (54.87)  
1909. Rhynchoten von Ceylon, gesammelt von Dr. WALTER HORN. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 250—309, 27 figg. [32 nn. spp. in: *Coptosoma* 4 (1 n. var.), *Scutellera*, *Lactistes*, *Geotomus*, *Dalpada* 2, *Tolumnia*, *Mormoschema* n. g., *Hermolaus* 2, *Eusarcocoris*, *Catacanthus*, *Plautia*, *Antestia*, *Menida* (1 n. var.), *Xyrophoreus* n. g., *Petillia*, *Pendulinus*, *Cletus*, *Psilolomia* n. g., *Leptocoris*, *Antilochus*, *Indra*, *Dysdercus* 3, *Bagauda*, *Lutevula* n. g., *Irantha*. 1 n. var. in *Aspongopus*. *Mycterizon* n. g. pro *Araducta bella*.]
- 40 Montandon, A. L. 57.54 (66)  
1909. Belostomidae & Nepidae. Notes diverses et descriptions d'espèces nouvelles. Bul. Soc. Stiint. Bucuresti An. 18 p. 137—147. [4 nn. spp. in: *Laccotrephes* 2, *Curicta*, *Ranatra*, *Kirkaldyia* n. g. pro *Belostoma boutareli*.] (66.8, 9, 81, 82)
- 41 Distant, W. L. 57.54 (67.6)  
1909. Ruwenzori Expedition Reports. 9. Rhynchota. Trans. zool. Soc. London Vol. 19 p. 67—82, 1 pl.
- 42 Bueno, J. R. de la Torre. 57.54 (7)  
1909. European Heteroptera supposed to Occur in America. Canad. Entom. Vol. 41 p. 401—402. [Relates to G. Horváth's list.]
- 43 Van Duzee, E. P. 57.54 (7)  
1909. North American Heteroptera. Entom. News Vol. 20 p. 231—234. [5 nn. spp. in: *Thyreocoris*, *Sephina*, *Oncopeltus*, *Ischnodemus* 2.] (72.9, 75.9, 76.4, 78.7, 79.2, 4., 7)
- 44 Heidemann, Otto. 57.54 (73)  
1909. New species of Tingitidae and description of a new *Leptoglossus* (Hemiptera-Heteroptera.) Bull. Buffalo Soc. nat. Hist. Vol. 9 p. 231—238, 6 figg. [6 nn. spp. in: *Atheas* 4, *Corythuca*, *Leptoglossus*.] (75.2., 9, 76.4, 77.5., 6, 78.1)
- 45 Van Duzee, Edward P. 57.54 (73)  
1909. Synonymical and Descriptive Notes on North American Heteroptera. Canad. Entom. Vol. 41 p. 369—375. [2 nn. spp. in: *Brochymena*, *Perigenes*.] (74.7, 75.5., 8, 77.1)
- 32046 Banks, Charles S. 57.54 (91.4)  
1909. Rhynchota Palawanica, Part 1: Heteroptera. Philippine Journ. Sc. Vol. 4 A p. 553—593, 2 pls. [14 nn. spp. in: *Cosmocoris* 2, *Apines*, *Scopiastes*, *Chauliops*, *Pachygrontha*, *Dysdercus*, *Acantharadus* n. g. 2, *Neuroctenus* 2, *Acanthaspis*, *Sphedanolestes*, *Macracanthopsis*.]



- 32047 **Bergroth, E.** 57.54 (93)  
1909. Hemiptera nova orientalia. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 184—190. [7 nn. spp. in: *Spudaeus*, *Aschistocoris*, *Acantholybas*, *Euthetus*, *Capyella*, *Tropidothorax*, *Tapinus*.] (54.7, 932, 94.1, 3, 6)
- 48 **Bergroth, E.** 57.54 (94)  
1909. Vier neue australische Hemipteren-Gattungen. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 328—335, 1 fig. [4 nn. spp. in: *Tingania* n. g., *Caridilus* n. g., *Baclozygum* n. g., *Smiliopus* n. g.] (94.5, 6)
- 49 **Montandon, A. L.** 57.54 *Ambrysus* (801)  
1909. Tableau synoptique des *Ambrysus* et description d'espèces nouvelles. Bul. Soc. Sc. Bucuresti Vol. 17 p. 316—330. [5 nn. spp.] (72, 728, 729, 76.4, 79.4, 81, 82, 84—86)
- 50 **Horváth, Géza.** 57.54 *Amorgius* (43.91)  
1909. Poloska-óriás a magyar faunában. — Riesenwanze in der Fauna Ungarns. Rovart. Lapok K. 16 p. 49—53, 2 figg. [*Amorgius niloticus*.]
- 51 **Mjöberg, Eric.** 57.54 *Aneurus*  
1909. Über *Aneurus tuberculatus* Mjöb. und seine systematische Beziehung zum *A. laevis* Fabr. Arkiv Zool. Bd. 5 No. 11, 12 pp., 4 figg.
- 52 **Poppius, B.** 57.54 *Anthocoridae* (5)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Anthocoriden. Acta Soc. Sc. fenn. T. 37 No. 9, 43 pp. [44 nn. spp. in: *Lycocoris* 2, *Lasiophilus* 4, *Lasiocolpus* 2, *Athenidea* 2, *Physopleurella* 2, *Whiteiella* n. g., *Poronotus*, *Cardiastethus* 8, *Orthosoleniopsis* n. g., *Plochiocorella* n. g., *Cryptotrichiella* n. g., *Eusolenophora* n. g., *Scoloposcelis* 2, *Compsobiella* n. g., *Anthocoris* 5, *Lepidophorella* n. g., *Triphleps* 7 (1 n. var.), *Lampronannella* n. g., *Blaptostethus* (1 n. var.), *Montandoniella* n. g. pro *Montandoniella moraguesi*.] (51.3, 52.1, 54.1, 87, 57.6, 66.3, 99, 67.1, 729.7, 81, 82, 84, 86.6, 89.6, 91.1, 921, 929, 94.4, 95)
- 32053 **Reuter, O. M.** 57.54 *Anthocoridae* (6)  
1909. Anthocoridae novae descriptae. Ofvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 51 No. 26, 7 pp. [6 nn. spp. in: *Anthocoris*, *Microphysa*, *Lasiophilus*, *Triphleps*, *Opisthyscelus* n. g., *Dolichiella* n. g.] (56.8, 9, 66.3, 67.8, 87)
- 54 **Bervoets, Raymond.** 57.54 *Aradus* (119)  
1909. Un Aradide nouveau du copal récent de Madagascar. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 280—281, 2 figg. [*A. madagascariensis* n. sp.]
- 55 **Breddin, G.** 57.54 *Arvelius* (8)  
1909. Beiträge zur Systematik der Pentatomiden Südamerikas. Drittes Stück. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 154—161, 8 figg. [5 nn. spp. in *Arvelius*.] (81, 84, 85, 87, 88)
- 56 **Poppius, B.** 57.54 *Atomophora* (66.1)  
1909. Eine neue *Atomophora*-Art aus Sahara. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 234. [*A. macrophthalma*.]
- 57 **Webster, F. M.** 57.54 *Blissus* : 16.5  
1909. The Chinch Bug. (*Blissus leucopterus* Say). U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 113, 27 pp., 8 figg.
- 58 **Bueno, J. R. de la Torre.** 57.54 *Buenoa* (7)  
1909. The Notonectid Genus *Buenoa* KIRKALDY. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p. 74—77. (72, 74.7, 9, 76.4, 77.3)
- 59 **Hüeber, Theodor.** 57.54 *Capsidae* (43)  
1909. Synopsis der deutschen Blindwanzen. Jahresh. Ver. vaterl. Naturkde. Württemberg Jahrg. 65 p. 171—240.
- 60 **Distant, W. L.** 57.54 *Capsidae* (54.8)  
1909. Oriental Capsidae. Entomologist Vol. 42 p. 58—60. [4 nn. spp. in: *Rhodoclia* n. g., *Zaratus* n. g., *Armachanus*, *Nicostratus*.]
- 32061 **Reuter, O. M.** 57.54 *Capsidae* (7)  
1909. Bemerkungen über nearktische Capsiden nebst Beschreibung neuer Arten. Acta Soc. Sc. fenn. T. 36 p. 1—86. [54 nn. spp. in: *Caulatops*, *Cyrtocapsus*, *Pycnoderes*, *Sizeonotus*, *Mesomiris* n. g., *Trigonotylus*,



*Phytocoris* 15, *Dichrooscytus*, *Paracalocoris* 2, *Horcias*, *Lygidea* 2 (4 nn. varr. 2 UHL. i. l.), *Tropidosteptes* 3 (1 UHL. i. l. 5 nn. varr.), *Camptobrochis* 4, *Eurychiloptera* n. g., *Poeciloscytus* 2, *Cyrtopeltis*, *Orthotylus* 2, *Ceratocapsus*, *Heterocordylus*, *Lomatopleura*, *Hyoidea*, *Pilophorus*, *Macrotylus*, *Myochroocoris* n. g., *Psallus*, *Atractotomus* 2, *Plagiognathus* 2, *Europiella* (n. g. pro *Agallastes stigmatus*) 2, *Pilophoraria*, *Bryocoraria*, *Miaria*, *Myrmecoraria*, *Capsaria*, *Cremnocephalaria* nn. div. *Eustictus* n. g. pro *Megacoelum grossum*, *Pseudozenetus* pro *Xenetus* part., *Alepidia* pro *Philophorus gracilis*, *Hoplomachidea* pro *Hoplomachus consors*, *Microphyllellus* pro *Phylus modestus*.]

(71.3, 4, 729.8, 74.4, 6—8, 75.2—4, 76.4, 77.3, 7, 78.8—79.1, 3, 4)

- 32062 Reuter, O. M. 57.54 Capsidae (8)  
1909. Genera quatuor nova divisionis Capsidarum Restheniaria. Öfers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 51 No. 24, 12 pp. [4 nn. spp. in: *Euryscythophorus* n. g., *Lampsophorus* n. g., *Stenoparedra* (n. g. pro *Phytocoris scutellatus*) 2. 1 n. var. in *Eurylomata*. *Eurylomata* n. g. pro *Capsus speciosus*.] (81, 83, 86)
- 63 Reuter, O. M. 57.54 Capsidae (81)  
1909. Capsidae tres novae in Brasilia a D : o D : re R. F. SAHLBERG collectae. Öfers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 51 No. 25, 6 pp. [3 nn. spp. in: *Lampethusa*, *Horcias*, *Alda* n. g.]
- 64 Reuter, O. M. 57.54 Capsidae (82)  
1909. Capsidae Argentinae. Kritische und neue argentinische Capsiden. Öfers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 51 No. 13, 20 pp. [2 nn. spp. in: *Garganus*, *Hyporhinocoris* n. g. *Pachymerocerus* n. g. pro *Ecrcritarsus fairmairei*, *Heteroscytus* pro *Resthenia multifaria*.]
- 65 Яковлевъ, B. E. Jakovlev, B. E. 57.54 Centrocoris (403)  
1908. Виды рода *Centrocoris* KOLENATI (Hemiptera-Heteroptera) Евразии. (Sur les espèces du genre *Centrocoris* KOLENATI (Hemiptera-Heteroptera) de l'Eurasie.) Русск. энтоm. Обозр. Rev. russe Entom. T. 7 p. 235—237. [*C. ruficeps* n. sp.] (58.4)
- 32066 Bergroth, E. 57.54 Choerocydnus (94.2)  
1909. Über die Gattung *Choerocydnus* WHITE. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 329—331. [*Ch. coleopteroides* n. sp.]
- 67 Kirkaldy, G. W. 57.54 Cimicidae  
1909. Catalogue of the Hemiptera (Heteroptera) with Biological and Anatomical References, Lists of Foodplants and Parasites, etc. Prefaced by a discussion on Nomenclature, and an Analytical Table of Families. Vol. 1 Cimicidae. Berlin, Felix L. Dames, 80, 392 pp. M. 25.—
- 68 Horváth, G. 57.54 Clerada (93)  
1909. Species generis *Lygaeidarum Clerada* SIGN. Ann. hist.-nat. Mus. nation. Hungar. Vol. 7 p. 622—625. [4 nn. spp.] (94.3, 95)
- 69 Hambleton, J. C. 57.54 Corizus : 15  
1909. Life History of *Corizus lateralis* SAY. Ann. entom. Soc. America Vol. 2 p. 272—276, 1 pl.
- 70 Van Duzee, Edward P. 57.54 Crophius  
1909. Monograph of genus *Crophius* STAL. Bull. Buffalo Soc. nat. Sc. Vol. 9 p. 389—398, 7 figg. [4 nn. spp.]
- 71 Butler, E. A. 57.54 Cymus (42.23)  
1909. *Cymus obliquus*, HORV., an Addition to the List of British Hemiptera. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 59.
- 72 Schmidt, Edmund. 57.54 Dalader (921)  
1909. *Dalader sumatrensis*, eine neue Coreide von Sumatra. Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 70 p. 368—369.
- 73 Fletcher. 57.54 Dysdercus : 15  
1909. Mass of Bugs resembling a Flower. Trans. entom. Soc. London 1909 p. XLVI.
- 32074 Lounsbury, Chas. P. 57.54 Dysdercus : 16.5  
1909. The Cotton Stainer Bug. Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 35 p. 613—616.

- 2075 Banks, Nathan. 57.54 Emesidae (73)  
1909. Notes on our Species of Emesidae. *Psyche* Vol. 16 p. 43—48, 2 figg. [7 nn. spp. in: *Ploiariopsis*, *Ploiaria*, *Luteva*, *Ploiariodes* 2, *Barce*, *Emesa*.] (75.5, 6, 76.4, 79.1, 4)
- 76 Royer, Maurice. 57.54 Eurydema (44.86)  
1909. Variété nouvelle d'*Eurydema rotundicollis* DOHRN. *Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 198—199, 1 fig. [v. *berthae*.]
- 77 Payne, Ferdinand. 57.54 Galgulus : 14.63.1  
1908. On the Sexual Differences of the Chromosome Groups in *Galgulus oculatus*. *Biol. Bull.* Vol. 14 p. 297—303, 3 figg. [New type of differential chromosomes.]
- 78 Montandon, A. L. 57.54 Geocoris  
1909. Geocorinae. Nouvelles contributions. *Ann. Soc. entom. Belg.* T. 53 p. 128—130. [*Geocoris dubreuilii* n. sp. 1 n. var.]
- 79 Reuter, O. M. 57.54 Gorpis (6)  
1909. Die Arten der Nabiben-Gattung *Gorpis* STAL. *Ann. Soc. entom. Belgique* T. 53 p. 423—430. [5 nn. spp.] (54.87, 67, 69, 92.1, 95, 96.1)
- 80 Horváth, G. 57.54 Graphosoma (403)  
1909. Les *Graphosoma* d'Europe. *Ann. hist. nat. Mus. nation. Hungar.* Vol. 7 p. 143—150, 6 figg. [*G. creticum* n. sp. 4 nn. varr.] (43.69, 91, 44.91, 45.1, 46.4, 47.7, 499, 56.8, 57.9, 61.1, 64)
- 81 Royer, Maurice. 57.54 Graphosoma (44.9)  
1909. Hémiptères nouveaux ou peu connus de la faune française (troisième note: g. *Graphosoma*). *Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 209—210, 4 figg. [1 n. var.] (44.91, 93, 95)
- 82 de Bergevin, Ernest. 57.54 Graphosoma (65)  
1909. A propos de quelques cas de mutsation dan le genre *Graphosoma* LAP. *Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 43—47, 3 figg. [2 nn. varr.]
- 82083 Goury, G. 57.54 Halticus : 15  
1909. *Halticus luteicollis* Pnz. sur *Clematis vitalba* L. Feuille jeun. *Natural.* (4) *Ann.* 39 p. 234.
- 84 Johanssen, O. A. 57.54 Henicocephalus (73)  
1909. North American Henicocephalidae. *Psyche* Vol. 16 p. 1—4, 1 pl. (74.7, 77.8, 79.4)
- 85 Dachne. 57.54 Hydrocores : 11.044  
1909. Über die Kältebeständigkeit der Wasserwanzen. *Zeitschr. Naturw.* Bd. 81 p. 199—200.
- 86 Krüger, P. 57.54 Hydrocores : 14.77  
1909. Über die Stinkdrüsen der Wasserwanzen. *Zeitschr. Naturw.* Bd. 81 p. 196—198.
- 87 Roth, Wilhelm. 57.54 Hydrocores : 14.98  
1909. Studien über konvergente Formbildung an den Extremitäten schwimmender Insekten. I. Teil: Hemiptera. *Intern. Rev. ges. Hydrobiol. Hydrogr.* Bd. 2 p. 187—230, 1 Taf., 12 figg.
- 88 Kirkaldy, G. W., and J. R. de la Torre Bueno. 57.54 Hydrocores (7)  
1909. A catalogue of American aquatic and semiaquatic Hemiptera. *Proc. entom. Soc. Washington* Vol. 10 p. 173—217.
- 89 Vinson, A. E. 57.54 Liotropis : 15.3  
1909. Note on Food Habit of *Liotropis contaminatus* UHL. *Entom. News* Vol. 20 p. 177.
- 90 Bergroth, E. 57.54 Loboplusius (81)  
1909. Novum Reduviidarum Genus. *Ann. Soc. entom. Belgique* T. 53 p. 418—419. [*Loboplusius* n. g. *repandus* n. sp.]
- 91 Bergroth, E. 57.54 Lygaeidae  
1909. The Family Name Lygaeidae. *Canad. Entom.* Vol. 4 p. 405. — by N. BANKS. p. 418.
- 32092 Wilson, Edmund B. 57.54 Metapodius : 18.13  
1909. Studies on Chromosomes. V. The Chromosomes of *Metapodius*. A Contribution to the Hypothesis of the Genetic Continuity of Chromosomes. *Journ. exper. Zool.* Vol. 6 p. 147—205, 1 pl., 13 figg.

- 32093 Poppius, B. 57.54 Miridae (6)  
1909. Zur Kenntnis der Miriden-Unterfamilie Cylapina REUT. Acta Soc. Sc. fenn. T. 37 No. 4, 45 pp., 1 Taf. [38 nn. spp. in: *Modigliania* n. g. 2, *Rhinocylapus* n. g. 3, *Rhinomiris* 2, *Rhinomiridius* n. g., *Cylapus* 4, *Vannius* 3, *Vannioipsis* n. g., *Fulvidius* n. g., *Cylapofulvius* n. g. 2., *Bironiella* n. g., *Peritropis* 4, *Euchilofulvius* n. g., *Fulvius* 12, *Trichofulvius* n. g. *Peltidocylapus*, *Trichocylapus* nn. subgg.] (59.5., 9, 66.7., 99, 67.1., 2, 69, 72.9.7, 81, 84, 85, 86.6, 87, 89, 91.1, 921, 922, 934, 95)
- 94 Smith, R. I. 57.54 Murgantia: 15  
1909. Biological Notes on *Murgantia histrionica* HAHN. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 108—114. 15.6
- 95 Saunders, Edward. 57.54 Myrmecoris: 15.5  
1909. *Myrmecoris gracilis* in the Nest of *Formica rufa*. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 271.
- 96 Reuter, O. M., et B. Poppius. 57.54 Nabidae (4)  
1909. Monographia Nabidarum orbis terrestris. Acta Soc. Sc. fenn. T. 37 No. 2, 62 pp., 1 tab. [19 nn. spp. in: *Nabis* 3, *Pagasa* 3, *Alloeorrhynchus* 5 (7 nn. varr.), *Aristonabis* n. g., *Phorticus* 7. *Lampropagasa* n. subg.] (43.69, 44.8, 45, 46, 46.9, 47.9, 49.4, 49.5, 51.1, 2, 52.2, 54.1, 5.8, 87, 56.7—57.1, 6, 58, 59.1, 3.5, 9, 62—63, 66.3, 4, 99, 67.5, 68.4, 7.8, 69, 72.1, 7, 728, 729.8, 74.8, 76.4, 77.5, 79.2, 81, 82, 85, 86, 87, 91.1, 2, 921, 922, 932, 94.4, 95)
- 97 Montandon, A. L. 57.54 Naucoridae (6)  
1909. Naucoridae. Descriptions d'espèces nouvelles. Bul. Soc. Stiințe București An. 18 p. 43—61. [8 nn. spp. in: *Coptocatus* n. g., *Gestroiella*, *Ambrysus*, *Linnocoris*, *Heleocoris* 2, *Macrocoris* 2.] (59.2, 8, 66.9, 67.3, 68.7, 79.2, 81, 91.1, 922)
- 98 Krüger, P. 57.54 Nepa: 11.044  
1909. Lebenszähigkeit von *Nepa cinerea* L. Zeitschr. Naturw. Bd. 81 p. 199.
- 99 Dogs, Walter. 57.54 Nepa: 14.29  
1909. Metamorphose der Respirationsorgane bei *Nepa cinerea*. Mitt. nat. Ver. Neuorpommern-Rügen Jahrg. 40 p. 1—55, 2 Taf.
- 32100 Lefebvre, M. 57.54 Nepa: 14.31.6  
1903. Observations sur l'anatomie macroscopique de l'appareil salivaire de *Nepa cinerea*. Ann. Soc. scient. Bruxelles Ann. 27 Mém. p. 192—195, 2 figg.
- 01 Meunier, Fernand. 57.54 Nepidae (1182)  
1900. Sur quelques prétendus *Naucoris* fossiles du Musée de Munich. Miscell. entom. Narbonne Vol. 8 p. 12—13. [*Palaeoheteroptera* n. g. pro *N. carinata* OPPH., *Palaeonepidoides* pro *N. c.* part.] (Anal. par M. Coss-mann, Rev. crit. Paléozool. T. 4 p. 149—150. *Palaeonep. subcarinatus* pro *P. carinatus*.)
- 02 Delcourt, A. 57.54 Notonecta: 11.5  
1909. Amixie régionale chez *Notonecta glauca* (L.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 589—591.
- 03 Delcourt, A. 57.54 Notonecta: 11.5  
1909. Recherches sur la variabilité du genre „*Notonecta*“. Contribution à l'étude de la notion d'espèce. Bull. scient. France Belgique T. 43 p. 373—461, 1 pl.
- 04 Breddin, G. 57.54 Ochlerus (801)  
1909. Beiträge zur Systematik der Pentatomiden Südamerikas. Viertes Stück. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 615—629, 21 figg. [13 nn. spp. in *Ochlerus* (1 n. var.)] (726, 81, 84—86, 87, 88)
- 05 Bedwell, E. C. 57.54 Odontoscelis (42.64)  
1909. *Odontoscelis dorsalis*, FABRICIUS, a British Insect. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 253—254. — New British Hemipteron. Trans. entom. Soc. London 1909 p. LVIII.
- 32106 Яковлевъ, B. E. Jakovlev, B. E. 57.54 Odontotarsus (47.9)  
1908. *Odontotarsus insignis*, n. sp. Русск. энтом. Обозр. Rev. russe Entom. T. 7 p. 245—247.



- 32107 Kirkaldy, G. W. 57.54 *Oechalia* (96.9)  
1909. Notes on the Hemipterous genus *Oechalia*. Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 82—84, 5 figg. [*O. kaonohi* n. sp. *Hawaicola* n. subg.]
- 08 Schouteden, H. 57.54 Pentatomidae (67.5)  
1909. Catalogues raisonnés de la faune entomologique du Congo belge. Hemiptères, fam. Pentatomidae. Ann. Mus. Congo Zool. Ser. 3 Sect. 2 T. 1 Fasc. 1 p. 1—85, 2 pls. [27 nn. spp. in: *Aphanopneuma*, *Ceratocoris*, *Cantharodes* 4, *Plataspis* 2 (1 n. var.) *Caternaultiella* 2, *Coptosoma* 2, *Solenosthedium*, *Thoria*, *Moffartisia* n. g., *Menedemus*, *Erachteus*, *Anarropa*, *Caura* (1 n. var.), *Lerida*, *Nezara*, *Aspongopus*, *Gellia* 2, *Basicryptus* 2 (2 nn. varr.) *Gonopsis*.]
- 09 Jeannel, R. 57.54 Phyllomorpha : 15  
1909/10. Sur les mœurs et les métamorphoses de *Phyllomorpha laciniata* VILL. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 282—286, 4 figg. — Rectification à une note récente sur *Phyllomorpha laciniata* VILL., par F. LE CERF. 1910 p. 54—55. 15.6
- 10 Reuter, O. M. 57.54 Phyllomorpha : 15  
1909. Quelques mots sur les Phyllomorphes. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 264—268.
- 11 Olivier, Ernest. 57.54 Phyllomorpha : 15.3  
1909. Sur *Phyllomorpha laciniata* VILL. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 350.
- 12 Lambertie, Maurice. 57.54 Phyllomorpha (44)  
1909. Nouvelles stations du *Phyllomorpha laciniata* VILL. Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux Vol. 62 p. CXLVII—CXLVIII. (44.14, 36, 43, 54, 57, 77)
- 13 Schumacher, F. 57.54 *Poeciloscytus* : 15  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Verbreitung und Biologie der einheimischen *Poeciloscytus*-Arten. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 341—348, 380—390, 7 figg.
- 32114 Speiser, P. 57.54 Polyetenes : 16.9 : 9.4  
1909. The Hemipterous Family Polyetenidae. Rec. Indian Mus. Vol. 3 p. 271—274.
- 15 Loyez, Marie. 57.54 *Pyrrhocoris* : 14.65.1  
1909. Les Corps Vitellin de l'Oocyte de *Pyrrhocoris apterus*. Arch. Anat. micr. T. 10 p. 279—286, 5 figg.
- 16 Meissner, Otto. 57.54 *Pyrrhocoris* : 15.3  
1909. Kannibalische Gelüste einer Feuerwanze. Soc. entom. Jahrg. 24 p. 140—141.
- 17 Schouteden, H. 57.54 Reduviidae  
1909. Vérification des noms provisoires. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 422. [*Acanthaspis reuterianus* n. nom. pro *A. reuteri* SCHOUT., *Ectomorhis trinotatus* pro *E. trimaculatus* SCHOUT., *E. biguttatus* pro *E. bimaculatus* SCHOUT., *E. ornatellus* pro *E. ornatus* SCHOUT., *Phonolibes bicolor* pro *Ph. bimaculatus* SCHOUT.]
- 18 Reuter, O. M. 57.54 Reduviidae (403)  
1909. Ad cognitionem Reduviidarum palaearcticarum fragmenta. Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 51 No. 16, 30 pp. [3 nn. spp. in: *Ischnonyctes* 2, *Holotrichius*.] (43.69, 45.8, 47.8, 495, 56.1, 8, 57.6, 61.1, 64)
- 19 Schouteden, H. 57.54 Reduviidae (6)  
1909. Reduviidae novae africanae. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 407—417. [26 nn. spp. in: *Tribelocephala*, *Lisarda*, *Reduvius* 2, *Phonergates*, *Acanthaspis* 5, *Khafra*, *Ectmetocoris* 4, *Cleptria* 2, *Ectrichodia*, *Phonolibes* 2, *Coranopsis*, *Margasus* 2, *Pantolestes*, *Harpagocoris* (1 n. var.), *Callilestes*.] (63, 64, 67.1, 3, 6, 69)
- 32120 Kirkaldy, G. W. 57.54 Reduviolus (96.9)  
1909. A revision of the Hemipterous family Nabidae found in the Hawaiian Islands. Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 49—69, 1 pl. [7 nn. spp. in: *Reduviolus*.]

- 32121 Jeffrey, William R. 57.54 *Reduvius* : 15  
1909. A Note on the life-history of *Reduvius personatus*, L. Entom.  
monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 280.
- 22 Poppius, B. 57.54 *Sahlbergella*  
1909. Remarks on an injurious Capsid in the cocoa plantations of West  
Africa: alleged to be a new species. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20  
p. 162. [= *Sahlbergella singularis*.]
- 23 Distant, W. L. 57.54 *Sahlbergia* (66.7)  
1909. Contributions to a Knowledge of Ethiopian Economic Entomology.  
Entomologist Vol. 42 p. 252—253. [*Sahlbergia theobroma* n. sp. injurious  
to the Cocoa-trees.]
- 24 Horváth, G. 57.54 *Sirthenea* (801)  
1909. Species generis Reduviidarum *Sirthenea* SPIN. Ann. hist.-nat. Mus.  
nation. Hungar. Vol. 7 p. 356—368. [8 nn. spp. (3 nn. varr.) *Monogamus*  
n. subg.]  
(51.9, 59.7, 8, 66.4, 67.1, 68.2, 69, 72, 728, 729.8, 76.3, 81, 82, 86, 87, 88,  
89.6, 91.1, 921, 922, 94.4)
- 25 Oshanin, B. 57.54 *Suturgana* (57.6)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der palaearktischen Hemipteren. II. *Sutur-*  
*gana plunipes* gen. et sp. nov., eine neue Wanzenart aus Turkestan. Ann.  
Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T. 14 p. 5—9.
- 26 Kershaw, J. C. W. 57.54 *Sycanus* : 14.65  
1909. On the Metamorphoses and Anatomy of the Reduviid Bug *Sycanus*  
*croceovittatus* DOLLN. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 241—249, 11  
figg. 14.651
- 27 Bervoets, Raymond. 57.54 *Therapha* (67.8)  
1909. Un Coréide nouveau du copal récent de Zanzibar. Bull. Soc. en-  
tom. France 1909 p. 331—332, 1 fig. [*Therapha inclusa* n. sp.]
- 32128 Distant, W. L. 57.54 Tingididae (5)  
1909. New Oriental Tingididae. Ann. Soc. entom. Belg. T. 53 p. 113—  
123. [17 nn. spp. in: *Phatnoma*, *Compseuta*, *Cadmilos* n. g., *Stephanitis*,  
*Urentius* 3, *Belenus* (n. g. pro *Phylontochila dentatus*), *Jannaeus* n. g., *Bre-*  
*denbachius* 4, *Elasmognathus*, *Teleonemia*, *Axiokersos* n. g., *Aidoneus* n. g.]  
(54.1, 2, 5, 7, 87, 59.1)
- 29 Poppius, B. 57.54 *Vachiria* (403)  
1909. Zur Kenntnis der Reduviiden-Gattung *Vachiria* STAL. Ofvers.  
Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 51 No. 20, 16 pp. [3 nn. spp.]  
(46.4, 47.8, 9, 55, 56.4, 57.6, 9, 62)

## XL. 59.57.6 Coleoptera.

- (Vide etiam: 25736, 25737, 26179, 28830, 28846, 28863, 28865, 29173,  
29214, 29216, 29217, 29221, 29224, 29226, 29228, 29230, 29234, 29236—29238,  
29240, 29242, 29253, 29258, 29272, 30954, 30961, 30963, 30965—30976,  
30986, 30987, 30989, 30990, 31410, 31415—31417, 31419, 31422, 31426,  
31431, 31436—31439, 31449, 31451—31454, 31456, 31457, 31462, 31465—  
31471, 31473—31485, 31487, 31490, 31494, 31495, 31518, 31519, 31525—  
31528, 31531—31533, 31538, 31541, 31542, 31544, 31546, 31549, 32551, 31556,  
31557, 31561, 31564, 31571.)
- 30 Semenov-Tian-Shansky, Andreas. 57.6  
1908. *Analecta coleopterologica* XIV. Rev. russe entom. T. 7 p. 258  
—265. [*Prionus heroicus* n. nom. pro *P. heros* FALL. non SEM., *Purpur-*  
*icenus indicus* pro *P. hausknechti* GAHAN non WITTE. *Asiates* n. subg. 1 n.  
var. in *Purpuricenus*. 2 nn. aberr. in *Carabus*.] 57.62, 64, 67, 68
- 32131 Kuhn, P. 57.6  
1909/10. Illustrierte Gattungstabellen der Käfer Deutschlands. Entom.  
Rundschn. Jahrg. 26 p. 6, 12, 17—18, 23—24, 29—30, 35—36, 42, 47—48,  
53—54, 59—60, 65—66, 76—78, 83—84, 89—90, 95—96, 102—104, 109—  
110, 116, 122, 128, 135—136, 141—142, 145—147, 718 figg. — Jahrg. 27  
p. 48—50, 57—58, 61—63, 70—72, 81—83, 90—91, 98—99, 112—114, 122  
—123, 130—131, 138—139, 147, 154—155, 539 figg. 57.62, 63

- 32132 Pic, M. 57.6  
1909/10. Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus. L'Echange Rev. Linn. Ann. 25 p. 189; Ann. 26 p. 5-7, 12-14, 20-22, 28-30, 36-37, 45-47, 53-54, 60-63, 69-71, 74-78, 86-87. [109 nn. spp. in: *Zonitomorpha* (1 n. var.), *Attalus*, *Malthinus* 4 (1 n. var.), *Silis* 6 (3 nn. varr.), *Discodon* 4 (1 n. var.), *Zonabris* 3 (4 nn. varr.), *Setigerodasytes* n. g. 2, *Dasytes* 4, *Psilothrix*, *Astylosoma*, *Pseudocistela* 2, *Hymenalia*, *Pelecotomoides* 9 (3 nn. varr.), *Geoscopus*, *Cinnabarium*, *Epipedocera*, *Nemognatha*, *Prostenus* 2, *Rosalia*, *Haematoides*, *Astylos* 2, *Priotoma*, *Eupactus*, *Cylindroptinus* n. g. 2, *Anthicus* 3, *Anticomorphus* 2, *Walesius*, *Psillorrhynchus*, *Haplamaurus* 2 (1 n. var.), *Physcius* 2, *Dasytanobium*, *Silidius*, *Laius* 4, *Oontelus* 2, *Plectonotum*, *Notoxus*, *Hylophilus*, *Heterogria* 2, *Lagriocera* 3, *Ospbia*, *Eustrophus*, *Idgia* 4 (2 nn. varr.), *Tylocerus* 3 (1 Bouquet i. l.), *Cantharis* 4, *Chlorophila* 2, *Macrosiagon* 2, *Megascelis* 3, 4 nn. varr. in: *Asydatus*, *Rhipicera*, *Xylotrechus* 2, *Micropelcotoides*, *Indiogeoscopus*, *Walescomorphus*, *Wallardilagria* nn. subgg. *Nemognatha beauregardii* n. nom. pro *N. atra* BEAUR. non DUGÈS.] (51.2, 3, 5, 52.1, 9, 54.3, 87, 59.7, 63, 66.3, 4, 99, 67.1, 8, 68.4, 7, 69, 72.6, 79.4, 81, 83, 85, 86, 88, 91.1, 3, 92.1, 92.2, 95, 96.1) 57.66-.68
- 33 Raschke, W. 57.6  
1909. Naturgeschichtliche Tafeln. No. 4. Tafel einheimischer Käfer. Anna-berg, Grasersche Buchhandlung (Richard Liesche) M. 120.
- 34 Reitter, Edm. 57.6  
1909. Coleopterologische Notizen. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 110. [Deutungen.] 57.62, 64
- 35 Hendel, Friedrich. 57.6 : 01  
1909. MEIGENS Erstlingsarbeit über Dipteren. Wien. entom. Zeitschr. Jahrg. 28 p. 33-36. [Nomenklatur.]
- 36 Mühl, Karl. 57.6 : 07  
1909. Larven und Käfer. Praktische Anleitung zum Sammeln, Züchten und Präparieren sowie zur Anlage entomologisch-biologischer Sammlungen. Stuttgart, Strecker & Schröder, 8°, 109 pp., 8 Taf., 34 figg. M. 140.
- 32137 Reissberger. 57.6 : 07  
1909. Zur Präparation der Käfer. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3 p. 182, 192.
- 38 Wickham, H. F. 57.6 : 07  
1909. Practical and Popular Entomology. The Preparation of Beetles for the Microscope. Canad. Entom. Vol. 41 p. 1-5.
- 39 Beare, F. Hudson. 57.6 : 091  
1909. Retrospect of a Coleopterist for 1908. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 21 p. 25-30.
- 40 Kulnt, P. 57.6 : 11.41  
1909. Ueber die Stinksäfte der Coleopteren. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 15-17, 25-29, 51-54, 3 figg. [Wässerige Oleinulsion mit kompliziert gebildeten Zersetzungs- resp. Gährungsprodukten.] 57.62, 63, 68
- 41 Gerhardt, J. 57.6 : 11.56  
1909. Kleine Beobachtungen an schlesischen Käfern. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 423-424. 57.62-.65, 67, 68
- 42 Яковсонъ, Г. Г. Jacobson, G. 57.6 : 11.57  
1907. О случаяхъ непоследовательной измѣчивости въ окраскѣ жуковъ. (Des cas de changements inconséquents dans la coloration des Coléoptères.) Труды русск. энтом. Общ. Horae Soc. entom. ross. T. 38 p. LX-LXV. 57.64, 68
- 43 Elkner, Rich. 57.6 : 12.98  
1910. Missbildungen an Käfern. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3 p. 220. 57.62, 64
- 44 Stevens, N. M. 57.6 : 14.63.1  
1909. Further Studies on the Chromosomes of the Coleoptera. Journ. exper. Zool. Vol. 6 p. 101-114, 4 pls. 57.62, 63, 65, 66, 67, 68
- 32145 Kirchhoffer, Otto. 57.6 : 14.84  
1908. Untersuchungen über die Augen pentamerer Käfer. Arch. Biontol. Bd. 2 p. 235-287, 7 Taf. 57.62-.66



- 32146 Ganglbauer, L. 57.6 : 14.99  
1909. Ueber die Beziehungen der Skulptur zum Tracheenverlauf in den Elytren der Coleopteren. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien* Bd. 59 p. (17)—(26).
- 47 Kempers, K. J. W. 57.6 : 14.99  
1909. Nog iets over het adersysteem der Keversvleugels. *Tijdschr. Entom.* D. 52 p. 272—283, 2 pls.
- 48 Champion, G. C. 57.6 : 15  
1909. A Buprestid and other Coleoptera on Pines Injured by „Heath Fires“ in N. W. Surrey. *Entom. monthly Mag.* (2) Vol. 20 p. 247—250. 57.62, 63, 65, 67, 68
- 49 Champlain, Alfred B. 57.6 : 15  
1909. Coleoptera Collecting by Gas-Light. *Entom. News* Vol. 20 p. 179—181. 57.62—, 64, 66, 68
- 50 Gerhard, K. 57.6 : 15  
1909. Käfer in Nestern. *Entom. Blätter Schwabach* Jahrg. 5 p. 128—132, 145—147. 57.62—, 64, 66, 67
- 51 Lampert, Kurt. 57.6 : 15  
1909. Bilder aus dem Käferleben. Stuttgart, Strecker & Schröder, 8°, 113 pp., 1 Taf., 35 figg. M. 1.40.
- 52 MacGillavry, D. 57.6 : 15  
1909. Coleoptera, bij Putten op de Veluwe in bierpotten gevangen, V. *Entom. Berichten D.* 2 p. 275—277, 57.62—, 64, 68
- 53 Morris, F. J. A. 57.6 : 15  
1909. „Some Beetle Haunts,“ by an Amateur Botanist. 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 56—63, 6 figg.
- 54 Morris, F. J. A. 57.6 : 15  
1909. Some Guests at the Banquet of Blossoms. *Canad. Entom. Vol.* 41 p. 409—418. 57.62, 64, 67, 68
- 32155 von Rothenburg, [R.] 57.6 : 15  
1909. Lebensgewohnheiten von Buprestiden, Cerambyciden, Elateriden und Cetoniden. *Entom. Blätt. Schwabach* Jahrg. 5 p. 189—192. 57.64, 65, 68
- 56 Wright, J. P. 57.6 : 15  
1909. Note on Beetles on Turkish Tobacco Leaf. *Journ. Quekett micr. Club* (2) Vol. 10 p. 472.
- 57 Sharp, W. E. 57.6 : 15.2  
1909. A Note on the Dispersal of Coleoptera. *Entom. Rec. Journ. Var.* Vol. 21 p. 164—166. [By the wind.]
- 58 . . . 57.6 : 16.5  
1909. O gorgulho das sementes. *Entomologista brasileiro* Ann. 2 p. 70—77, 7 figg. 57.63, 68
- 59 Hopkins, A. D. 57.6 : 16.5  
1909. Some Insects injurious to Forests. Insect Depredations in North American Forests and Practical Methods of Prevention and Control. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 58 p. 57—86. 57.64, 65, 68
- 60 Hollande, A. Ch. 57.6 : 18.5  
1909. Contribution à l'étude du sang des Coléoptères. *Arch. Zool. exper.* (5) T. 271—294, 1 pl. [Lymphocytes et leucocytes à division mitotique.] 57.66, 68, 69
- 61 Meunier, Fern. 57.6 (1181)  
1898. Description de quelques Coléoptères de l'Oligocène d'Armissan (Aude.) *Ann. Soc. scient. Bruxelles* Ann. 22 Bull. p. 113—115. (Anal., *Rev. crit. Paléozool.* T. 4 p. 61). [4 nn. spp. in: *Ateuchites*, *Buprestites*, *Cicindelites*, *Carabites*.] 57.62, 64, 65
- 32162 Quiel, G. 57.6 (1181)  
1909. Zwei neue Coleopteren aus dem baltischen Bernstein (Eocän bzw. unteres Oligocän). *Berlin. entom. Zeitschr.* Bd. 54 p. 49—52. [2 nn. spp. in: *Ernobius*, *Protanisodera* n. g.] 57.66, 68

- 32163 Wickham, H. F. 57.6 (1182)  
1909. New Fossil Coleoptera from Florissant. Amer. Journ. Sc. Vol. 28 p. 126—130. [7 nn. spp. in: *Calosoma*, *Acilius*, *Philydrus*, *Podabrus*, *Trox*, *Meracantha*, *Mordella*.] 57.62, 64, 66, 67
- 64 Fleischer, A. 57.6 (4)  
1909. Bemerkenswerte Koloritaberrationen. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 32. [2 nn. abb. in: *Anaspis*, *Timarcha*.] (43.74, 95) 57.67, 68
- 65 Pic, M. 57.6 (403)  
1909/10. Descriptions ou diagnoses et notes diverses. L'Echange Rev. Linn. Ann. 25 p. 185—186. [*Callotroglops alferii* n. sp.] — Ann. 26 p. 1—2, 9—11, 17—19, 25—27, 33—34, 41—42, 49—51, 57—58, 65—66, 81—83. [41 nn. spp. in: *Callotroglops*, *Malthinus* 3 (2 nn. varr.), *Saperda*, *Polydrosus* 2 (1 n. var.), *Teretrius*, *Hydraena*, *Haplocnemus* (1 n. var.), *Theca* (1 n. var.), *Nephodes*, *Attagenus*, *Pelochrus*, *Malachius*, *Zonabris* (2 nn. varr.), *Lachnaeus*, *Colon* (1 n. var.), *Phyllotreta* (1 n. var.), *Aphithona* 4 (1 n. var.), *Sternoscaelis*, *Danacea* (4 nn. varr.) *Cardiophorus* 2 (1 n. var.), *Lydus*, *Catopomorphus*, *Attumbra*, *Anthicus* (1 n. subsp. 1 n. var.), *Machlopsis*, *Pinus*, *Agriotes* 3 (1 n. var.), *Oedemera*, *Strophomorphus* 3, *Pholicodes*. 48 nn. varr. in: *Rhagonicha* 3, *Cryptocephalus* 8, *Pachybrachis* 5, *Hylophilus*, *Malthodes*, *Brachyta* 4, *Derocrepis*, *Leptura*, *Silis*, *Centorrhynchus*, *Cantharis*, *Agriotes* 2, *Athous* 2, *Cryptohypnus*, *Dorcadion* 7, *Xylosteus*, *Chloropterus* 3, *Crepidara*, *Orestia*. *Cardiophorus bickhardti* n. nom. pro *C. eleonora* v. *humeralis* BICKHARDT non *humeralis* Mots., *C. ceylanicus* pro *C. holosericeus* FLEUT. non CAND., *C. subsignis* pro *C. insignis* CAND. non DESBR., *C. subnotatus* pro *C. submaculatus* CAND. non *biguttatus* v. *submaculatus* CAST.] (42, 43.21, 44, 91, 44.39, 44, 58, 87, 94, 45.6, 8, 99, 46.1, 3, 4, 7, 469, 47.8, 9, 495, 496, 498, 55, 56.3—5, 8, 61—65, 66.3) 57.62—6.
- 32166 Reitter, Edmund. 57.6 (403)  
1909. Coleopterologische Notizen. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 168. [1 n. var. in *Lixus*.] (47.9, 57.9) 57.62, 64, 68
- 67 Reitter, Edm. 57.6 (403)  
1909. Einige neue Coleopteren aus der paläarktischen Fauna. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 53—58. [8 nn. spp. in: *Leistus*, *Clivinaxis* n. g., *Anthobium*, *Choleva*, *Catops*, *Athous*, *Longitarsus*, *Otiorrhynchus*. 3 nn. varr. in: *Pterostichus*, *Hoplia*, *Saperda*.] (47.9, 55, 56.4, 57.6) 57.62—65, 68
- 68 Reitter, Edm. 57.6 (403)  
1909. Neue Coleopteren aus der paläarktischen Fauna. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 303—312. [12 nn. spp. in: *Edaphus*, *Heterostomus*, *Mesothus*, *Otiorrhynchus* 3, *Plinthus*, *Cryphiphorus*, *Trigonoscelis*, *Meladiesia* n. g., *Pimeliocnema* n. g., *Tryptera*.] (43.91, 47.9, 495, 56.4, 57.6, 9, 58.4) 57.62, 63, 66—68
- 69 Reitter, Edm. 57.6 (403)  
1909. Neun neue Coleopterenarten und -Varietäten aus der paläarktischen Fauna. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 99—103, 1 fig. [5 nn. spp. in: *Scarites*, *Saprinus* (1 n. var.), *Leucohimatum*, *Cerocoma*. 3 nn. varr. in: *Cyphosoma*, *Rhampholyssa*, *Orestia*.] (496, 55, 56.9, 57.4, 9) 57.62, 63, 67, 68
- 70 Joy, Norman H. 57.6 (41)  
1909. A New Method of Collecting Coleoptera. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 1—3. [Coleoptera found in moss from Scotland areas.] (41.14, 16, 21, 24) 57.62, 63, 65, 68
- 71 Joy, Norman H. 57.6 (41)  
1909. Three New British Coleoptera. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 268—269. (41.21, 32) 57.62, 63
- 72 Balfour-Browne, Frank. 57.6 (41.4)  
1909. The Aquatic Coleoptera of the Solway District. Ann. Scott. nat. Hist. 1909 p. 76—86, 1 pl. (41.43, 49) 57.62
- 32173 Johnson, W. F. 57.6 (41.5)  
1909. Additional Records of Irish Coleoptera. Irish Natural. Vol. 18 p. 213—214. (41.63, 66, 95) 57.62, 68

- 32174 Joy, Norman H. 57.6 (42)  
1909. New and rare British Coleoptera. Trans. entom. Soc. London 1909  
p. LXXV. (41.21,32, 42.37) 57.62,63,68
- 75 Newbery, E. A. 57.6 (42)  
1909. Notes on various British Coleoptera. Entom. monthly Mag. (2)  
Vol. 20 p. 32—33, 53. (41.32,51, 42.53) 57.62,65,68
- 76 Joy, Norman H. 57.6 (42.37)  
1909. A Further Note on the Coleoptera of the Scilly Isles. Entom.  
monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 54—55. 57.62—64,68
- 77 Tomlin, J. R. Le B. 57.6 (42.44)  
1909. Coleoptera in Herefordshire. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20  
p. 56—58. 57.62,63,67,68
- 78 Edwards, James. 57.6 (42.61)  
1909. Fauna and Flora of Norfolk. Additions to Part XII., Coleoptera  
(Fourth List). Trans. Norfolk & Norwich Nat. Soc. Vol. 8 p. 826—839.  
57.62—69
- 79 Sharp, W. E. 57.6 (42.7)  
1908. The Coleoptera of Lancashire & Cheshire. 31st ann. Rep. Proc.  
Lancashire entom. Soc., 75 pp. (42.71,72) 57.61—69
- 80 Ellis, J. W. 57.6 (42.89)  
1901. A Contribution towards a Coleopterous Fauna of the Isle of Man.  
Lioar Mannin Isle of Man Vol. 2 p. 45—46. 57.62—65,67,68
- 81 Bailey, J. Harold. 57.6 (42.89)  
1908. The Coleoptera of the Isle of Man. 31st ann. Rep. Proc. Lanca-  
shire entom. Soc. p. 18—40. 57.61—69
- 32182 Hubenthal, Wilhelm. 57.6 (43)  
1909. Bemerkungen und Berichtigungen zur deutschen Käferfauna. En-  
tom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 1—4, 21—24. [1 n. ab. in *Atheta*.]  
(43.23,43,53,58,61) 57.62,63,68
- 83 Hubenthal, W. 57.6 (43)  
1909. Kleine Bemerkungen zur deutschen Käferfauna. Entom. Blätter  
Schwabach Jahrg. 5 p. 174. (43.52) 57.62,68
- 84 Schilsky, J. 57.6 (43)  
1909. Systematisches Verzeichnis der Käfer Deutschlands und Deutsch-  
Oesterreichs. Mit besonderer Angabe der geographischen Verbreitung  
der Kaferarten in diesem Faunengebiete. Zugleich ein Käferverzeichnis  
der Mark Brandenburg. Stuttgart, Strecker & Schröder, 8°, 222 pp., geh.  
M. 5.50, geb. M. 6.50, mit Schreibpapier durchschossen M. 7.50.  
(43.11—58,61—73) 57.62—69
- 85 Vorbringer, G. 57.6 (43.11)  
1909. Sammelbericht aus Ostpreussen für das Jahr 1908. (Col.) Deutsch.  
entom. Zeitschr. 1909 p. 639—641. 57.62,63,66
- 86 Gerhardt, J. 57.6 (43.14)  
1909. Diverses aus der schlesischen Käferfauna. Jahresh. Ver. schles.  
Insektenkde. Heft 2 p. 11—13. 57.62,64,65
- 87 Gerhardt, J. 57.6 (43.14)  
1909. Neue Fundorte seltenerer schlesischer Käfer aus dem Jahre 1908  
geordnet nach dem Kataloge europ. Käfer vom Jahre 1906. Jahresh. Ver.  
schles. Insektenkde. Heft 2 p. 16—17. 57.62,63,65,66,68
- 88 Gerhardt, J. 57.6 (43.14)  
1909. Neuheiten der schlesischen Käferfauna aus dem Jahre 1908.  
Jahresh. Ver. schles. Insektenkde. Heft 2 p. 1—10. 57.62—64,66,68
- 89 Gerhardt, J. 57.6 (43.14)  
1909. Neuheiten der schlesischen Käferfauna aus dem Jahre 1908, ge-  
ordnet nach dem Katalog europäischer Käfer von 1906. Deutsch. entom.  
Zeitschr. 1909 p. 415—422. [6 nn. abb. in: *Chlaenius*, *Hydroporus* (3 nn.  
varr.), *Grobbeinia* 2, *Mycetophagus*, *Gonodera*. 2 nn. varr. in: *Pterostichus*,  
*Meloë*.] 57.62—64,67,68
- 32190 Kolbe, W. 57.6 (43.14)  
1909. Beiträge zur schlesischen Käferfauna. Jahresh. Ver. schles. In-  
sektenkde. Heft 2 p. 18—24. [1 n. var. in *Hister*.] 57.62—64,66,68



- 32191 Hubenthal, Wilhelm. 57.6 (43.22)  
1909/10. Ergänzungen zur Thüringer Käferfauna V. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 314—316. — VI. 1910 p. 26—27. [*Carabus monilis kellneri* n. ab.] 57.62, 63, 65—68
- 92 Hoffmann, Adolf. 57.6 (43.66)  
1909. Coleopterologische Sammelreise nach Kärnten. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 59—65, 86—89, 125—128, 150—153. 57.62—65, 68
- 93 Holdhaus, Karl, und Theodor Prossen. 57.6 (43.66)  
1906. Verzeichnis der bisher in Kärnten beobachteten Käfer. Carinthia II Jahrg. 96 p. 147—152. 57.66, 67
- 94 Roubal, J. 57.6 (43.67)  
1909. Ein Beitrag zur Kenntnis der Coleopteren-Fauna von den Julischen Alpen. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 183—186, 227—232. [1 n. ab. in *Anaspis*.] 57.62—69
- 95 Heyrovský, L. 57.6 (43.71)  
1909. [Nové druhy českých brouků.] Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 164. [Für Böhmen neue Käfer.] 57.62, 65, 68
- 96 Lokay, E. 57.6 (43.71)  
1909. Nové a vzácné druhy českých brouků. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 117. [Für Böhmen neue und seltene Käfer.] 57.62, 63, 68
- 97 Michel, Johann. 57.6 (43.71)  
1909. Zur Käferkunde von Reichenberg. Mitt. Ver. Nat. Reichenberg Jahrg. 39 p. 47—52. 57.62—69
- 98 Roubal, J. 57.6 (43.71)  
1909. Noví čeští brouci. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 67—68. [Für Böhmen neue Käfer.] 57.62, 63, 67—69
- 99 Tyl, J. 57.6 (43.71)  
1909. Noví brouci okolí Píseckého. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 29—30. [Für die Gegend von Pisek neue Käfer.] 57.63, 65, 68
- 32200 Csiki, Ernő. 57.6 (43.9)  
1909. Magyarország szűféléi, XIV. — Die Käfer Ungarns. XIV. Rovart. Lapok K. 16 p. 9—10, 26—28, 79—81, 121—123, 155—156. (43.91—96) 57.63, 68
- 01 Csiki, Ernő. 57.6 (43.9)  
1909. Ujabb adatok Magyarország bogárfaunájához. (8. pótegyezék a faunakatalogushoz). — Neuere Beiträge zur Käferfauna Ungarns. (8. Nachtrag.) Rovart. Lapok K. 16 p. 3—6, 16. (43.91, 92, 94) 57.62, 63, 66—68
- 02 Agnus, A. 57.6 (44)  
1909. Énumération de Coléoptères en partie nouveaux pour la France. L'Echange Rev. Linn. Ann. 25 p. 101—102. (44.39, 48, 93—95, 97) 57.62, 65, 68, 69
- 03 Péneau, J. 57.6 (44.14)  
1909. Coléoptères de la Loire-Inférieure. Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes Ann. 19 p. 73—154. 57.62, 63, 67
- 04 Clermont, J. 57.6 (44.77)  
1909. Addenda au Catalogue des Coléoptères trouvés dans le département des Landes jusqu'en 1873 par le Dr. GObERT. L'Echange Rev. Linn. Ann. 25, Suppl. 4 pp. 57.62—68
- 05 Pic, M. 57.6 (44.97)  
1909. Sur quelques Coléoptères recueillis dans les Hautes-Alpes en 1908. L'Echange Rev. Linn. Ann. 25 p. 156—157. 57.64, 68
- 32206 Della Beffa, G. 57.6 (45)  
1909. Note coleopterologica. Riv. Coleott. ital. Anno 7 p. 192—201. — Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 24, No. 612, 8 pp. [11 nn.

- varr. in: *Cicindela*, *Perileptus*, *Harpalus*, *Adonia*, *Agriotes*, *Lytta*, *Phymathodes*, *Cryptocephalus*, *Cassida*, *Melolontha*, *Hoplia*.]  
(45.1, 3, 5, 79, 8, 9) 57.62—69
- 32207 **Leoni, Giuseppe.** 57.6 (45)  
1909. Appunti sui Coleotteri italiani. *Rev. Coleott. ital.* Anno 6 p. 132—135. (45.6, 71, 77) 57.62, 67, 68
- 08 **Della Beffa, [G.], e Gagliardi.** 57.6 (45.5)  
1909/10. Coleotteri della Toscana omissi nel catalogo del Dott. БЕРТОЛИНИ. *Riv. Coleott. ital.* Anno 7 p. 226—232. — Anno 8 p. 17.  
57.62, 63, 69
- 09 **Cecconi, Giacomo.** 57.6 (45.75)  
1909. Fauna coleopterologica delle Isole Tremitti. *Riv. Coleott. ital.* Anno 7 p. 36—52, 71—80. 57.62—69
- 10 **Krausse, A. H.** 57.6 (45.9)  
1909. Nächtliches Käferleben in den Strassen von Oristano, Sardinien. *Entom. Blätt. Schwabach Jahrg.* 5 p. 246—248. 57.62, 67
- 11 **Lauffer, G.** 57.6 (46)  
1909. Neue Arten und Varietäten von Coleoptera der pyrenäischen Halbinsel. *Bol. Soc. españ. Hist. nat.* T. 9 p. 273—276. [2 nn. spp. in: *Pterostichus* (2 nn. abb.), *Ceratophyus*, 1 n. ab. in *Leptura*.]  
(46.1, 3) 57.62, 64, 68
- 12 **de la Fuente, José Mariá.** 57.6 (46.4)  
1909. Datos para la fauna de la provincia de Ciudad Real. *Bol. Soc. españ. Hist. nat.* T. 9 p. 306—310. [*Pachybrachys obscuricolor* n. sp. 1 n. var. in *Cerdiophorus*.] 57.65—68
- 13 **Breit, Josef.** 57.6 (46.75)  
1909. Eine koleopterologische Sammelreise auf Mallorca. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd.* 59 p. 72—94. 57.62—68
- 32214 **Померанцевъ, Дмитрій. Pomeranzev, Dmitri.** 57.6 (47.2)  
1908. Списокъ жуковъ окрестностей города Вельска и другихъ мѣстъ Вологодской губернии. (Liste des Coléoptères des environs de la ville de Velsk et d'autres endroits du gouvernement de Vologda.) *Труды русск. энтом. Общ. Horae Soc. entom. ross.* T. 38 p. 421—506.  
57.61—69
- 15 **Зайцевъ, Ф. А. Zaitzev, Ph.** 57.6 (47.4)  
1907. Жуки водолюбы С. Петербургской губернии. (Les Hydrophilidae, Georyssidae, Dryopidae et Heteroceridae du gouv. de St.-Petersbourg.) *Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg* T. 12 p. 144—176. 57.62, 63
- 16 **Яковсонъ, Г. Jacobson, G.** 57.6 (47.4)  
1909. фаунистическое недоразумѣніе. (Malentendu faunistique). *Труды русск. энтом. Общ. Horae Soc. entom. ross.* T. 38 p. XLIII—XLV. [Relatif au travail de ULANOWSKY: Zur Coleopteren-Fauna von Polnisch Livland.]
- 17 **Uyttenboogaart, D. L.** 57.6 (48.7)  
1909. Lijst van Coleoptera, verzameld in Dalekarlië (Zweden), Juni 1908. *Entom. Berichten D.* 2 p. 297—301. 57.62—68
- 18 **Neumann, Kurt.** 57.6 (491)  
1909. Eine Reise nach Island. *Deutsch. entom. Zeitschr.* 1909 p. 768—775. [Coleopterolog. Ausbeute. *Atheta geysiri* n. sp. (SCHUBERT).]  
57.62, 64
- 19 **Everts, Ed.** 57.6 (492)  
1909. Coleoptera, gevonden op de excursie bij Oirschot, ter gelegenheid van de Zomervergadering der Ned. Ent. Ver., Juli 1908. *Entom. Berichten D.* 2 p. 292. — Lijst van Coleoptera, gevonden bij Bergen-op-Zoom, Domburg en Vlissingen, ter gelegenheid van de Zomervergadering der Ned. Ent. Ver., Juni 1909. *Entom. Berichten D.* 3 p. 25—27.  
57.62—64, 66, 67, 68
- 32220 **Everts, Ed.** 57.6 (492)  
1909. Zesde Lijst van soorten en variëteiten nieuw voor de Nederland-

- sche fauna, sedert de uitgave der „Coleoptera Neerlandica“ bekend geworden. *Tijdschr. Entom. D.* 52 p. 109—124. 57.62, 63, 68
- 32221 Guillaume, F. 57.6 (493)  
1909. Coléoptères intéressants des environs de Genval (Belgique). *Ann. Soc. entom. Belg. T.* 53 p. 124—126. 57.62—68
- 22 Bourgeois, J. 57.6 (494)  
1909. Notes sur quelques espèces de Coléoptères de la faune alpine. *Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol.* 11 p. 388—395. [1 n. var. in: *Rhagonycha*.] 57.62—68
- 23 Hurmuzachi, Constantin. 57.6 (498)  
1901/02. Catalogul Coleopterelor culese in România in anii 1899 și 1900 de membrii Societății Naturaliștilor. *Publ. Soc. Nat. România An.* 1 No. 2 p. 3—13. [2 nn. varr.] — Deuxième Catalogue des Coléoptères récoltés par les membres de la Société des Naturalistes de Roumanie. No. 3 p. 12—19. 57.62—69
- 24 von Heyden, L. 57.6 (498)  
1909. Lebensweise von *Claviger montandoni* RAFFRAY und *Ceutorrhynchus korbi* SCHULTZE in Rumänien. *Entom. Blätter Schwabach Jahrg.* 5 p. 29—30. 57.62, 68
- 25 Reitter, Edm. 57.6 (5)  
1909. Coreopterologische Notizen. *Wien. entom. Zeitg. Jahrg.* 28 p. 312. [Berichtigungen. Vorkommen.] (57.6, 9, 58.4) 57.62, 63, 66, 67
- 26 Csiki, E. 57.6 (504)  
1909. Coleoptera nova in Museo nationali hungarico. *Ann. hist. nat. Mus. nation. Hungar. Vol.* 7 p. 340—343. [6 nn. spp. in: *Scaphidium*, *Bironium* n. g., *Scaphobaeocera* n. g., *Trochoideus* 2, *Enoplocerus*.] (59.5, 9, 59, 95)
- 32227 Olivier, E., et M. Pic. 57.6 (504)  
1909. Lampyridae et Alleculidae nouveaux recueillis en 1908 pendant la croisière du „Nirvana“. *L'Echange Rev. Linn. Ann.* 25 p. 139—140. [2 nn. spp. in: *Pteroptyx* 1 (O.), *Bearnicistela* n. g. (P.)] (59.5, 922) 57.86, 67
- 28 Jacobson, G. 57.6 (51)  
1909. Neue Fundorte einiger Käfer in Chinesisch-Centralasien. *Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T.* 13 p. LIX. (51.5, 6) 57.62, 67, 68
- 29 von Heyden, L. 57.6 (51.7)  
1909/10. Coleoptera, gesammelt von O. BAMBERG 1908 in der Mongolei. *Entom. Blätter Schwabach Jahrg.* 5 p. 157—161. — Erläuterung. *Jahrg.* 6 p. 28. 57.62—69
- 30 Pic, Maurice. 57.6 (54)  
1909. Nouveaux Coléoptères (Malacoderme et Hétéromères) des Indes. *Bull. Soc. entom. France 1909 p.* 37—39. [4 nn. spp. in: *Cantharis*, *Pyrochroa*, *Formicomus*, *Hylophilus*.] (54.1, 6) 57.66, 67
- 31 Сумаковъ, Г. Сумаков, G. 57.6 (57)  
1907. Энтомологическая поездка въ Сыръ-Дарынскую и Закаспійскую области. (Excursions entomologiques dans les régions Syr-Darienne et Transcaspienne.) *Труды русск. энтом. Общ. Horae Soc. entom. ross. T.* 38 p. XLV—LII. [Liste détaillée des Scarabaeidae.] (57.6, 9) 57.62, 64—68
- 32 Arrow, Gilbert J. 57.6 (6)  
1909. On some new Species of Coleoptera from Rhodesia and adjacent Territories. *Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol.* 3 p. 517—523. [10 nn. spp. in: *Sisyphus* 2, *Onitis*, *Apogonia*, *Eccoctocnemis*, *Leucocelis* 3, *Platydacne* 2.] (67.5, 8, 9, 68.9) 57.64, 68
- 32233 Normand, H. 57.6 (61.1)  
1909. Nouveaux Coléoptères de la faune tunisienne (3e note). *Bull. Soc. entom. France 1909 p.* 328—330. [2 nn. spp. in: *Mayetia*, *Neuraphes*.] 57.62, 63



- 32234 Innes, W. 57.6 (62)  
1909. Note sur la faunule coléoptérologique des Oasis égyptiennes.  
Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 1908 p. 133—137. 57.62, 64—69
- 35 Reitter, Edmund. 57.6 (62)  
1909. Espèces nouvelles de Coléoptères égyptiens. Bull. Soc. entom.  
Egypte Ann. 1909 p. 29—32. [4 nn. spp. in: *Platyderus*, *Microlestes* (1 n.  
var.), *Brachynus*, *Pholicodes*. 1 n. var. in *Hyphoporus*.] 57.62, 68
- 36 Abeille de Perrin, E. 57.6 (65)  
1909. Coléoptères d'Algérie jugés nouveaux. Bull. Soc. entom. France  
1909 p. 179—181. [6 nn. spp. in: *Troglops*, *Chaetocnema*, *Aphthona*, *Phyllo-  
treta*, *Thyamis* 2.] 57.66, 68
- 37 Pic, M. 57.6 (67.5)  
1909. Deux nouveaux Coléoptères du Congo. Ann. Soc. entom. Belgique  
T. 53 p. 193. [2 nn. spp. in: *Hapalochrous*, *Zonabris*.] 57.66, 67
- 38 Arrow, Gilbert J., C. O. Waterhouse, C. J. Gahan, and  
Guy A. K. Marshall. 57.6 (67.6)  
1909. Ruwenzori Expedition Reports. 14. Coleoptera. Trans. zool. Soc.  
London Vol. 19 p. 185—236, 2 pls. [ARROW: 14 nn. spp. in: *Popillia*,  
*Adoretus* 2, *Tmesorrhina*, *Glycyphana*, *Amblyscelis*, *Epilachna* 8. — WATER-  
HOUSE: *Agrilus continuatus* n. sp. — GAHAN: 27 nn. spp. in: *Lycus* 3, *Me-  
lyris*, *Alaus*, *Lagrius*, *Mylabris*, *Horia*, *Clytus*, *Sternotomis*, *Ceroplesis*, *Phrys-  
tola*, *Phrynetopsis*, *Glenea*, *Dirphya*, *Phytoecia*, *Macrolopha*, *Colasposoma*,  
*Oides*, *Diacantha* 2, *Bonesia*, *Aulamorphus*, *Hemiphracta*, *Monolepta* 2, *Alla-  
gogus* n. g. — MARSHALL: 7 nn. spp. in: *Blosyrus*, *Amphitmetus* 3, *Apot-  
metus* n. g., *Lixus*, *Disodontogenus* n. g.] 57.62—69
- 39 Camerano, Lorenzo. 57.6 (67.6)  
1909. Di alcuni Coleotteri dell' Uganda e del Ruwenzori. Duca degli  
Abruzzi: Ruwenzori Vol. 1 p. 221—253, 1 fig. [2 nn. varr.]  
57.62, 64—69
- 32240 Eichelbaum, F. 57.6 (67.8)  
1909/10. Käferlarven und Käferpuppen aus Deutsch-Ostafrika. Zeitschr.  
wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 316—317. [*Gyrophana vosseleri* n. sp.] —  
Bd. 6 p. 10—13, 235—240, 36 figg. *Brechmotriplax* n. g. *usambarensis* n.  
sp.] 57.62, 63
- 41 Weise, J. 57.6 (68.8)  
1909. Liste von Chrysomeliden und Coccinelliden aus Deutsch Zambesia.  
Arch. Nat. Jahrg. 75 Bd. 1 p. 126—128. [2 nn. spp. in: *Monolepta*, *Ble-  
pharida*.] 57.68, 69
- 42 Weise, J. 57.6 (69)  
1909. Hispines und Coccinelliden aus Madagaskar. Arch. Nat. Jahrg.  
75 Bd. 1 p. 111—125, 1 Taf. [24 nn. spp. in: *Leptispa*, *Promecispa* n. g.,  
*Dactylispa* 9, *Xiphispa*, *Solanophila*, *Epilachna*, *Megillina*, *Alesia* 2 (1 n. var.),  
*Exochomus* 2, *Sticholotis*, *Serangium*, *Oratia*, *Pharus*, *Rhizobius*.] 57.68, 69
- 43 Fall, H. C. 57.6 (7)  
1909. New Coleoptera from the South-west. IV. Canad. Entom. Vol. 41  
p. 161—170. [14 nn. spp. in: *Canthidrus*, *Scymnus*, *Bostrichus*, *Atenius*,  
*Eburia*, *Metaleptus*, *Saxinis*, *Statira*, *Macrobasis*, *Cantharis*, *Anthonomus*,  
*Cryptorhynchus*, *Madarellus*, *Cossonus*.] (72.2, 79.1) 57.62, 64, 67—69
- 44 Chagnon, G. 57.6 (71.9)  
1909. Coléoptères du Labrador. Natural. canad. Vol. 36 p. 71—74.  
57.62—65, 68
- 45 Schaeffer, Charles. 57.6 (73)  
1909. New Coleoptera Chiefly from Arizona. Mus. Brooklyn Inst. Arts  
Sc. Bull. Vol. 1 p. 375—386. [22 nn. spp. in: *Prometopia*, *Cryptarcha*,  
*Chrysobothris*, *Agrilus*, *Brachys*, *Pachyscelus*, *Monocrepidius* 2, *Chauliognathus*  
2, *Discodon* 2, *Hydnocera* 3, *Onthophagus*, *Lachnosterna*, *Ligyris*, *Meta-  
leptus*, *Pogonocherus*, *Bruchus*, *Rhyssematus*.] (75.6, 8, 76.4, 78.1, 79.1, 8)
- 32246 Easton, Norman S. 57.6 (74.4)  
1909. A List of Coleoptera within ten miles of Fall River, Massachusetts.  
Psyche Vol. 16 p. 35—42, 49—57. 57.62—69

- 32247 Frost, C. A. 57.6 (74.4)  
1909. Coleoptera Taken at Framingham, Mass. *Psyche* Vol. 16 p. 67—68. 57.62, 65, 68
- 48 Schaeffer, Chas. 57.6 (75.9)  
1909. Three Cuban Coleoptera New to the Fauna of the United States. *Journ. N. Y. entom. Soc.* Vol. 17 p. 148—150. 57.62, 65, 68
- 49 Wickham, H. F. 57.6 (75.9)  
1909. A List of the VAN DUZER Collection of Florida Beetles. *Bull. Buffalo Soc. nat. Sc.* Vol. 9 p. 399—405. 57.62—69
- 50 Knaus, W. 57.6 (78.1)  
1909. Additions to the List of Kansas Coleoptera for 1908. *Trans. Kansas Acad. Sc.* Vol. 22 p. 351—352. 57.62—69
- 51 Fassl, A. H. 57.6 (86)  
1909. Käferleben in West-Columbien. *Entom. Blätter Schwabach Jahrg.* 5 p. 132—134.
- 52 Breun, T. 57.6 (931)  
1909. Descriptions of new Genera and Species of New-Zealand Coleoptera. *Ann. Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 3 p. 223—223, 385—415. — Vol. 4 p. 51—71, 160—161, 275—291. [119 nn. spp. in: *Adolopus* 2, *Protopristus* n. g., *Quedius*, *Hyperomma*, *Omalium* 3, *Choleva*, *Grynoma*, *P. omanus*, *Bitoma*, *Coxelus* 3, *Gathocles*, *Protarphius* 2, *Symphysius* n. g. 2, *Pycnomerus* 2, *Triphyllus*, *Pedilophorus*, *Eusoma*, *Lewisella* n. g. 2, *Odontria*, *Asilis* 5, *Dasytes* 2, *Phymatophoea* 2, *Metaxina* n. g., *Cilibe* 2, *Adelium*, *Doxozilora* n. g., *Selenopalpus*, *Baculipalpus*, *Nicaeana*, *Inophloeus* 2, *Proboscoelus* n. g., *Drymaria* n. g., *Lyperobates*, *Hygrochus*, *Thesius* n. g., *Catoptes*, *Phrynixus* 2, *Amphiskirra* n. g., *Araeoscopus* 2, *Bradypatae* 2, *Stilboderma* n. g., *Athor* n. g., *Sargon*, *Erirhinus* 4, *Eugnomus* 2, *Stephanorhynchus* 2, *Pachyura* 2, *Aphocoelis* n. g., *Psepholax*, *Zeacalles*, *Hatasu* n. g., *Clypeolus* n. g., *Acalles* 8, *Sympedius*, *Omoecacalles* n. g., *Torilus* n. g., *Onias* n. g. 2, *Mesoreda*, *Getacalles*, *Bacorrhynchodes* n. g., *Anthrribus* 2, *Pentarthrum* 2, *Rhinanisus* 4, *Aemona*, *Somatidia* 5, *Hybolasius*, *Eucolaspis*, *Atrichatus*, *Arnomus* 2, *Luperus* 6.] 57.62—64, 66—68
- 32253 Carter, H. J. 57.6 (94)  
1909. Notes on Australian Coleoptera: with Descriptions of New Species of Tenebrionidae. *Proc. Linn. Soc. N. S. Wales* Vol. 34 p. 120—156, 9 figg. [20 nn. spp. in: *Styrus*, *Ospidus*, *Agasthenes* 3, *Aethalides* 3, *Byalilus* 2, *Cardiothorax* 2, *Apasis* (1 n. var.), *Adelium* 4, *Seirotana*, *Brycopia* 2.] (94.1—6) 57.65, 67, 68
- 54 Sharp, D., and Hugh Scott. 57.6 (96.9)  
1908. Coleoptera. III. Fauna Hawaiiensis Vol. 3 p. 367—579, 4 pls. [284 nn. spp. in: *Eopenthes* 26, *Itodacnus* 6, *Dacnitus* n. g., *Dromaeolus* 28 (1 n. var.), *Ceratotaxia* n. g., *Apterocyclus* 6, *Labrocercus* 14, *Argocercus* n. g. 2, *Eocercus* n. g., *Sacium* (Sc.), *Brontolaemus* 3 (3 nn. var.), *Parandrita* 5, *Derolathrus* n. g., *Fallia* (Sc.), *Goniothorax* n. g. 8, *Gonioryctus* 19 (1 n. var.), *Nesapterus* (n. g. pro *G. monticola*), *Eunitidula* n. g., *Orthostolus* (n. g. pro *Brachypeplus robustus*) 5, *Cyrtostolus* n. g., *Apetasinus* n. g., *Apetinus* n. g. 2, *Eupetinus* n. g. 17 (3 nn. var.), *Nesocephus* (n. g. pro *Brachypeplus inauratus*) 24, *Nesopetinus* (n. g. pro *Br. tinctus*) 12 (1 n. var.), *Cillaeopeplus* (n. g. pro *Br. infimus*) 2, *Acritus* 25 (Sc.) (3 nn. var. Sc.), *Scaphisoma*, *Ptiliodes* 2 (Sc.), *Lispinodes* 9, *Ophiomedon*, *Nesomedon* n. g. 3, *Leurocorynus* n. g., *Xanthocorynus* n. g., *Holocorynus* (n. g. pro *Pachycorynus discedens*), *Myllaena* 5, *Oligota* 20 (1 n. var.), *Liophaena* 2, *Eudiestota* n. g., *Diestota* 19, *Eusipalia* n. g., *Atheta*, *Hydrobius*, *Cyclonotum*, *Deroligota*, *Gnatholigota*, *Nesoligota* n. g. subgg. *Notopeplus* n. g. pro *Brachypeplus reitteri*.] 57.62—66, 68, 69
- 32255 Müller, Josef. 57.61 (24 : 4)  
1909. Sechs neue Höhlenkäfer aus den südlichen Kalkalpen, dem istro-dalmatinischen Karstgebiet und dem Balkan. *Wien. entom. Zeitg. Jahrg.* 28 p. 273—282, 5 figg. [4 nn. spp. in: *Trechus* (2 nn. subsp.), *Bythinus* 2, *Aphaobius*.] (43.65, 68, 69, 497) 57.62, 63

- 32256 Jeannel, René. 57.61 (24 : 44)  
1909. Coléoptères cavernicoles nouveaux ou peu connus des Pyrénées. (Note préliminaire). Bull. Soc. entom. France 1909 p. 17—20, 8 figg. [2 nn. spp. in: *Aphaenops*, *Speonomus*. 1 n. subsp. in *Bathyscia*.] (44.79, 86, 88) 57.62, 63
- 57 Müller, Josef. 57.61 (43.69)  
1909/10. Georyssidae, Dryopidae, Heteroceridae et Hydrophilidae Dalmatiae. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. 456—485. 57.62, 63
- 58 Rambousek, F. J. 57.61 (497)  
1909. Příspěvek k poznání bulharských Pselaphidů a Scydmaenidů. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 16—21, 3 figg. — Ein Beitrag zur Kenntnis der bulgarischen Pselaphiden und Scydmaeniden. p. 21—24. [5 nn. spp. in: *Euplectus* 2, *Cephennium*, *Neuraphes*, *Euconnus*.] — Oprava [Corrigendum]. p. 164. 57.62, 63
- 59 Pangella, Giorgia. 57.61 (67.6)  
1909. Di alcuni Passalidi, Cetoniini ed Elateridi dell' Uganda e del Ruwenzori. Duca degli Abruzzi: Ruwenzori Vol. 1 p. 255—270. [1 n. var.] 57.64, 65
- 60 Casey, Thos. L. 57.61 (7)  
1909. Studies in the Caraboidea and Lamellicornia. Canad. Entom. Vol. 41 p. 253—284. [31 nn. spp. in: *Onus* 10 (8 nn. subsp.), *Cicindela* 8 (7 nn. subsp.), *Omophron* 3, *Blethisa*, *Pseudomorpha*, *Platyceras* (2 nn. subsp.), *Coenonycha*, *Phobetus*, *Dyscinetus*, *Ligyrrus* 2, *Valgus*, *Ropisa* n. g. 2 nn. subsp. in: *Amblychila*, *Dorcus*.] (71.1, 72.1, 74.5, 75.9, 76.3, 4, 77.1, 2, 7, 78.1, 2, 8—79.2, 4, 5) 57.62, 64
- 32261 Masi, L. 57.62  
1909. Ditiscidi e Girinidi appartenenti al Museo Zoologico della R. Università di Roma. Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 10 p. 494—506.
- 62 Dierckx, F. 57.62 : 14.77  
1899. Sur les glandes défensives des Carabides et des Dytiscides. Ann. Soc. scient. Bruxelles Bull. Ann. 23 p. 15—19.
- 63 Eichelbaum, F. 57.62 : 15  
1909. Käferlarven und Käferpuppen aus Deutsch-Ostafrika. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 173—175, 229—231, 280—283, 17 figg.
- 64 Reclaire, A. 57.62 : 15  
1909. Iets over het leven der waterkevers. Entom. Berichten D. 2 p. 293—294.
- 65 Balfour-Browne, Frank. 57.62 (42)  
1909. The Aquatic Coleoptera of the Solway District. Ann. Scott. nat. Hist. 1909 p. 76—86, 145—152, 218—226, 1 pl. (41.48, 49, 42.85)
- 66 Tomlin, J. R. le B. 57.62 (42.44)  
1909. Coleoptera in Herefordshire (II). Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 252—253.
- 67 Reitter, Edmund. 57.62 (43)  
1909. Die Süßwasserfauna Deutschlands. Eine Exkursionsfauna herausgegeben von BRAUER, Heft 3 u. 4. Coleoptera. Jena, Gustav Fischer, 8°, 236 pp., 101 pp. M. 5.—.
- 68 Giebel, W. 57.62 (43.58)  
1909. Beitrag zur Käferfauna um Montabaur auf dem Westerwald, Hessen-Nassau. Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1908 E p. 71—72.
- 69 de Peyerimhoff, P. 57.62 (44.79)  
1909. Coléoptères nouveaux pour la faune française découverts par M. R. DE BORDE dans les Basses-Pyrénées. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 224—225. [1 n. subsp. in *Geostiba*.]
- 32270 Vitale, Francesco. 57.62 (45.8)  
1909. Coleotteri nuovi o rari per la Sicilia. Riv. Coleott. ital. Anno 7 p. 232—237.



- 32271 Зайцевъ, Ф. А. Zaitzev, Ph. 57.62 (47)  
1908. Къ Фаунѣ жуковъ Крыма и Тамани. I. (Contributions à la faune des Coléoptères aquatiques de la Crimée et de Taman. I. Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T. 13 p. 1—8. (47.7,9)
- 72 Sahlberg, J. 57.62 (47.1)  
1909. Bidrag till vår coleopter-fauna. Meddel. Soc. Fauna Flora fenn. Häft 35 p. 150—154.
- 73 Зайцевъ, Ф. А. Zaitzev, Ph. 57.62 (47.4)  
1907. Плавунцы и вертячки (Haliplidae, Dytiscidae et Gyrinidae) C. — Петербургской губернии. (Haliplidae, Dytiscidae et Gyrinidae du gouvernement de St.-Petersbourg.) Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Petersbourg T. 11 p. 69—114. [Nartus n. g. pro Colymbetes grapei.]
- 74 Зайцевъ, Ф. А. Zaitzev, Ph. 57.62 (47.7)  
1907. Къ фаунѣ водныхъ жуковъ Киевской губернии. (Contribution à la faune des Coléoptères aquatiques du gouvernement de Kiev.) Труды русск. энто. Общ. Horae Soc. entom. ross. T. 38 p. CLVII—CLXIII.
- 75 Schatzmayr, Arthur. 57.62 (496)  
1909. Neue Coleopteren aus Makedonien. I. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 39—43, 5 figg. [9 nn. spp. in: Oodes, Badister, Acupalpus, Anthracus, Amara 2, Molops, Laemostenus, Ochthebius. Neomelichara n. subg.] — II. p. 104. [3 nn. spp. in: Bembidion 2, Platynus. 1 n. subsp. in Trechus.]
- 76 Ferrante, G. 57.62 (62)  
1909. Contributo al Catalogo dei coleotteri dell' Egitto. Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 1908 p. 167—172.
- 77 Andreini, A. 57.62 (63)  
1904. Materiali per lo studio della Fauna Eritrea raccolti nel 1901—03. Bull. Soc. entom. ital. Anno 36 p. 201—226. [21 nn. spp. in: Bidessus, Hydrovatus, Copelatus, Rhantus Philhydrus 3 (1 n. var.), Laccobius 2, Limnobiis 2, Hydrochus, Ochthebius 2, Hydraena 2, Agabus 2, Hydaticus 2.] (66.3,53)
- 32278 de Peyerimhoff, P. 57.62 (65)  
1909. Nouveaux Coléoptères du Nord-Africain (dixième note). Bull. Soc. entom. France 1909 p. 277—279, 1 fig. [3 nn. spp. in: Trechus, Geostiba, Apteranillus.]
- 79 Goudie, J. C. 57.62 (94.1)  
1909. Notes on the Coleoptera of North-Western Victoria. — Part I. Victorian Natural. Vol. 26 p. 39—47.
- 80 Arrow, Gilbert J. 57.62 Amblyopinus (82.9)  
1907. On Two New Parasitic Coleoptera (Fam. Staphylinidae) from South America. Ann. Mag. Nat. Hist. (7) Vol. 19 p. 125—127. [2 nn. spp. in Amblyopinus.] (82.9, 95)
- 81 Edwards, James. 57.62 Anacaena (42)  
1909. On the British Species of Anacaena, Thomson. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 169—171.
- 82 Bernhauer, Max. 57.62 Anthobium (403)  
1909. Zwei neue Anthobium der paläarktischen Fauna. Soc. entom. Jahrg. 24 p. 52. (45.79, 52.1)
- 83 de Peyerimhoff, P. 57.62 Apteraphaenops  
1909. Position systématique et origine phylogénique du genre Apteraphaenops. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 20—23, 9 figg.
- 84 Kolbe, W. 57.62 Atheta  
1909. Atheta (Disopora) languida Er. und longicollis Muls. und Rey. Jahresh. Ver. schles. Insektenkde. Heft 2 p. 25—28.
- 85 Netolitzky, Fritz. 57.62 Bembidium : 11.57  
1909. Ueber die Mikro- (Grund-) Skulptur bei der Gattung Bembidium Latr. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 1—10, 3 figg.
- 32286 Netolitzky, Fritz. 57.62 Bembidium (43.95)  
1909. Bembidium leonhardi n. sp. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 43—44. (43.95,96)

- 32287 Fryer, H. F. 57.62 *Bledius* (41.24)  
1909. *Bledius denticollis*, FAUV.: A British Insect. Entom. monthly Mag.  
(2) Vol. 20 p. 6.
- 88 Rambousek, Fr. J. 57.62 *Bythinus* (496)  
1909. *Bythinus comita* n. sp., nový Pselaphid ze střední Makedonie.  
Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 3 p. 160—162,  
1 figg. — *Bythinus comita* n. sp., un Pselaphide nouveau de Macédoine  
centrale. p. 162—164.
- 89 Maindron, Maurice. 57.62 *Callistomimus* (66.9)  
1909. Descriptions de quelques Callistini nouveaux de l'Afrique occi-  
dentale et de l'Asie orientale. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 274—  
277. [3 nn. spp. in: *Callistomimus*, *Pristomachaerus* 2.]  
(51.3, 54.8, 66.9)
- 90 Champion, G. C. 57.62 *Calodera* (42)  
1909. *Calodera rufescens*, KRAATZ: an Addition to our List. Entom. monthly  
Mag. (2) Vol. 20 p. 52.
- 91 Born, Paul. 57.62 *Calosoma* (52.4)  
1909. *Calosoma maximowiczi sauteri* nov. subspec. Soc. entom. Jahrg. 24  
p. 39.
- 92 Breit, Joseph. 57.62 *Carabidae* (4)  
1909. Diagnosen neuer Carabiden. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd.  
59 p. (295)–(299). [2 nn. spp. in: *Bembidion*, *Trechus*.]  
(497, 498)
- 93 de Peyerimhoff, P. 57.62 *Carabidae* (44)  
1909. Sur la classification et la distribution des Anophthalmes fran-  
çais. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 258—261.  
(44.44, 91, 93—95, 98, 99)
- 94 Porta, Antonio. 57.62 *Carabidae* (45)  
1909. Revisione dei Brachynini italiani. Riv. Coleott. ital. Anno 7 p.  
89—98, 105—120, 3 figg. [6 nn. abb. (2 nn. varr.) in *Brachynus* (2 FIORI  
i. l.). *Pseudaptinus* n. subg.]
- 32295 Born, Paul. 57.62 *Carabidae* (494)  
1909. Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Carabenfauna des Monte Gene-  
roso. Boll. Soc. ticinese Sc. nat. Anno 5 p. 17—19.
- 96 Annandale, N., and Walther Horn. 57.62 *Carabidae* (5)  
1909. Annotated List of the Asiatic Beetles in the Collection of the  
Indian Museum. Part. I. Family Carabidae, Subfamily Cicindelidae.  
Calcutta, Indian Museum, 8°, 32 pp., 1 pl., 1 rup.  
(51.1, 2, 54.1, 5—7, 55, 58.4, 8, 59.1, 5, 9, 91.1, 2, 4, 921, 922)
- 97 Born, Paul. 57.62 *Carabus*  
1909. *Carabus ullrichi* GERM. Entom. Rundsch. Jahrg. 26 p. 45—47.  
[Besprechung der verschiedenen Rassen.]
- 98 Ganglbauer, L. 57.62 *Carabus*  
1909. *Carabus cychroides* BAUDI als Vertreter einer neuen Untergattung.  
Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 59—66. [*Baudiocarabus* n. subg.]
- 99 de Lapouge, G. W. 57.62 *Carabus*  
1909/10. Tableaux et détermination des formes du genre „*Carabus*“.  
L'Echange Rev. Linn. Ann. 25 p. 181—182, 189—190. — Ann. 26 p. 4—  
5, 11—12.
- 32300 von Rabe, Friedrich. 57.62 *Carabus*  
1909. Zur verwandtschaftlichen Gruppierung der Caraben. Entom. Blätter  
Schwabach Jahrg. 5 p. 169—171.
- 01 Kribs, H. G. 57.62 *Carabus* : 11.5  
1909. Notes on the Relative Variability of the Sexes in *Carabus auratus*  
L. Biometrika Vol. 6 p. 103—105.
- 02 Born, Paul. 57.62 *Carabus* : 11.58  
1909. *Carabus helveticus* HEER. Soc. entom. Jahrg. 24 p. 1—2. [Bastard  
zwischen *monilis* und *cancellatus*.]
- 32303 Rathhammer, J. 57.62 *Carabus* : 12.98  
1909. Ein monströser *Carabus*. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p.  
171—172, 2 figg. [Achtfüßsig.]

- 32304 Spöttel. 57.62 Carabus : 12.98  
1909. Ein monströser *Carabus granulatus*. Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 81 p. 305—306, 1 fig.
- 05 Sokolár, Fr. 57.62 Carabus : 14.9  
1909. Zur Morphologie und Chromologie der Caraben. Entom. Rundsch. Jahrg. 26 p. 16—17, 22—23.
- 06 Born, Paul. 57.62 Carabus (4)  
1909. Drei neue *Carabus*-Formen. Soc. entom. Jahrg. 24 p. 129. [3 nn. subsp.] (43.95, 47.1, 498)
- 07 Sokolár, Fr. 57.62 Carabus (4)  
1909. *Carabus irregularis* F. Entom. Rundsch. Jahrg. 26 p. 87—89. (43.14, 54, 61, 63, 66, 92, 95, 45.6, 469, 494)
- 08 Born, Paul. 57.62 Carabus (403)  
1908. Zoogeographisch-carabologische Studien. Entom. Wochenbl. Jahrg. 25 p. 26—28, 31—32, 36—37, 42, 48, 52, 56, 61—62, 66, 70, 74, 82, 85—86, 90, 94, 97—98, 101—102, 105—106, 109—110, 114, 116—118.
- 09 Pehr, Franz. 57.62 Carabus (43.66)  
1909. *Eucarabus ullrichi* GERM. Carinthia II. Jahrg. 99 p. 167—178.
- 10 Roubal, J. 57.62 Carabus (43.7)  
1909. Nová varieta *Carabus cancellatus* ILLIG. — *brevituberculatus* m. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Bočn. 6 p. 1—2. — Eine neue Varietät von *Carabus cancellatus* ILLIG. — *brevituberculatus* m. p. 3. (43.72, 73)
- 11 Clermont, J. 57.62 Carabus (44.88)  
1909. Description d'une aberration de „*Carabus splendens*“ F. L'Echange Rev. Linn. Ann. 25 p. 123. [Jeani.]
- 82312 Krausse, Anton Hermann. 57.62 Carabus (45.9)  
1909. Ueber die südsardischen *Carabus*-Formen. (*Carabus morbillosus arbovensis* KRAUSSE und *Carabus genei kraussei* BORN.) Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 213—214.
- 13 Csiki, Ernő. 57.62 Carabus (48.1)  
1909. Új *Carabus* Norvégiából. — Neuer *Carabus* aus Norwegen. Rovart. Lapok K. 16 p. 20. [*C. violaceus* n. var. *ottonis*.] (48.3, 4)
- 14 Reitter, Edm. 57.62 Carabus (51.6)  
1909. *Carabus* (*Cryptocarabus*) *munganasti* n. sp. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 70.
- 15 Krausse, A. H. 57.62 Carabus (64)  
1909. *Carabus morbillosus lepitrei* m. v. n. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3 p. 171.
- 16 von Lengerken, H. 57.62 Cicindela : 11.58  
1909. *Cicindela maritima* LATR. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 186—189. [*C. intermedia* n. form. hybrida X *maritima*.]
- 17 de Groot, G. J. 57.62 Cicindela : 14.8  
1909. Das Nervensystem der *Cicindelalarven*. Tijdschr. Entom. D. 52 p. 294—296.
- 18 Puel, L. 57.62 Cicindela : 15  
1909. Sur les mœurs du *Cicindela circumdata* DEJ. et sur une variété de cette espèce. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 24—28, 2 figg.
- 19 Schulz, H. 57.62 Cicindela (403)  
1909. Neue Varietäten palaearktischer Cicindelen. Internat. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 2 p. 316—317. [8 nn. varr.] (43.17, 68, 69, 74, 91, 46.4, 7, 61.2, 65)
- 20 Maindron, Maurice. 57.62 Cicindela (67.2)  
1909. Description d'une nouvelle espèce de Cicindèle du Congo (*Cicindela kerandeli*). Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 108—109.
- 82321 Horn, Walther. 57.62 Cicindelidae (502)  
1909. Contribution à l'étude des Cicindelinae. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 443—447. [3 nn. spp. in: *Cicindela* 2 (2 nn. subsp.), *Collyris*.] (54.1, 8, 81, 91.1)



- 32322 **Horn, Walther.** 57.62 *Cicindelidae* (91 1)  
1909. Description of three New *Cicindelinae* (Coleoptera) from Borneo. *Rec. Indian Mus. Vol. 3 p. 259—260.* [2 nn. spp. in: *Collyris*, 1 n. subsp. in *Therates*.]
- 23 **Sloane, Thomas G.** 57.62 *Cicindelidae* (94)  
1909. Second Supplement to the "Revision of the *Cicindelidae* of Australia". *Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 34 p. 296—301.* [3 nn. spp. in: *Cicindela*, 1 n. var. in *Distypsidera*.] (94:1,3)
- 24 **Phillips, W. J.** 57.62 *Clivina*: 16.5  
1909. Papers on Cereal and Forage Insects. The Slender Seed-Corn Ground-Beetle. (*Clivina impressifrons* LEC.) U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 85 p. 13—28, 5 figg.
- 25 **Alluaud, Ch.** 57.62 *Colpodes* (69)  
1909. Diagnoses de *Colpodes* nouveaux de Madagascar. *Ann. Soc. entom. France Vol. 78 p. 53—62*, 1 fig. [21 nn. spp. *C. cyanurus* n. nom. pro *C. janthinus* FAIRM non DEJ.]
- 26 **Sainte-Claire Deville, J.** 57.62 *Coryphium* (44,92)  
1909. Description d'un *Coryphium* nouveau de France. *Bull. Soc. entom. France 1909 p. 347—350.* [*C. chobauti* n. sp.]
- 27 **Sharp, W. E.** 57.62 *Diestota*  
1909. *Diestota testacea*, KRAATZ (= *D. Mayeti*, MULS. et REY) in Surrey. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 269—270.
- 28 **Horn, Walther.** 57.62 *Dromica* (6)  
1909. Drei neue *Dromica*-Arten. *Entom. Rundsch. Jahrg. 26 p. 101—102.* [2 nn. spp. 1 n. subsp.] — Fünf neue *Dromicae*. *Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 90—93.* [3 nn. spp. 2 nn. subsp.] (67,8,9, 68,7)
- 32329 **Portier, P.** 57.62 *Dytiscidae*: 11.32  
1909. Recherches physiologiques sur les insectes aquatiques. I. Digestion de la larve du Dytique. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 343—344.* [Injection à l'intérieur de la proie d'un liquide noir qui digère extérieurement la proie.] — Recherches physiologiques sur les Insectes aquatiques. II. Digestion des larves de Dytique, d'*Hydrobius* et d'*Hydrophile*. p. 379—382.
- 30 **Zaitzev, Ph.** 57.62 *Dytiscidae* (57.1)  
1908. Zwei neue sibirische Dytisciden. *Rev. russe Entom. T. 7 p. 268—269.* [2 nn. spp. in: *Coelambus*, *Hydroporus*.]
- 31 **Portier, P.** 57.62 *Dytiscus*: 11.2  
1909. Recherches physiologiques sur les insectes aquatiques. III. Etudes sur la respiration. Mécanisme qui s'oppose à la pénétration de l'eau dans le système trachéen. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 422—424.*
- 32 **Blunck, Hans.** 57.62 *Dytiscus*: 11.57  
1909. Färbungsvariation bei *Dytiscus marginalis* LINN. *Zool. Anz. Bd. 34 p. 337—345.*
- 33 **Blunck, Hans.** 57.62 *Dytiscus*: 11.69  
1909. Regenerationsversuche an *Dytiscus marginalis* L. *Zool. Anz. Bd. 34 p. 172—180*, 3 figg.
- 34 **Alt, W.** 57.62 *Dytiscus*: 14.29  
1909. Die Stigmen und ihr Verschlussapparat bei *Dytiscus marginalis*. *Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 19 p. 95—97.*
- 35 **Alt, Willy.** 57.62 *Dytiscus*: 14.29  
1909. Ueber den Bau der Stigmen von *Dytiscus marginalis* L. *Zool. Anz. Bd. 34 p. 793—799*, 7 figg.
- 36 **Debaisieux, Paul.** 57.62 *Dytiscus*: 14.65.1  
1909. Les débuts de l'ovogénèse dans le *Dytiscus marginalis*. *Cellule T. 25 p. 205—237*, 2 pls.
- 37 **Meissner, Otto.** 57.62 *Dytiscus*: 15  
1909. Aus dem Leben eines *Dytiscus circumcinctus* ♂. *Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 67—68.*
- 32338 **von Scheidt, C.** 57.62 *Dytiscus*: 15.6  
1909. Zur Lebensweise der Dytisciden. *Entom. Rundsch. Jahrg. 26 p. 47.*

- 32339 Champion, G. C. 57.62 *Euplectus* (42)  
1909. Some Remarks on the *Euplectus kunzei*, AUBÉ, of British Collections. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 74—75.
- 40 Normand, H. 57.62 *Geostiba* (61.1)  
1909. Nouveaux Coléoptères de la Faune tunisienne (Première note). Bull. Soc. entom. France 1909 p. 191—192. [*G. praefixa* n. sp.]
- 41 Ahlwarth, K. 57.62 *Gyrinidae* (43.15)  
1909. Notizen über Gyriniden. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 214. [Aus der Mark Brandenburg.]
- 42 Zaitzev, Ph. 57.62 *Gyrinus* (403)  
1908. Uebersicht der paläarktischen Vertreter der Gattung *Gyrinus* (LINN.) RÉG. Rev. russe Entom. T. 7 p. 238—245. [*Gyrinulus* n. subg. 2 nn. spp.] (4, 61, 55, 57.1)
- 43 Fleischer, A. 57.62 *Gyrophæna* (43.72)  
1909. Eine neue Varietät der *Gyrophæna nana* PAYK. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 332. [*nigriventris*.]
- 44 Fleischer, A. 57.62 *Harpalus* (51.8)  
1909. Ein neuer *Harpalus*. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 240. [*H. pseudododes* n. sp.]
- 45 Bernhauer, Max. 57.62 *Hasumius* (67)  
1909. Uebersicht über die Gattung *Hasumius* FAIRM. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 87—89. [4 nn. spp.] (67.6, 8)
- 46 Joy, Norman H. 57.62 *Homalium* (42.85)  
1909. *Homalium brevicolle*, THOMS., a new British beetle. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 102—103.
- 47 Joy, Norman H. 57.62 *Homalota* : 15  
1909. A note on the habitat of *Homalota dilaticornis* Kt. and *H. testaceipes*, HEER. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 277.
- 32348 Elliman, E. 57.62 *Homalota* (41.24)  
1909. A new Coleopteron *Homalota scotica*, nov. sp. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 21 p. 33—34.
- 49 Champion, G. C. 57.62 *Homalota* (42.21)  
1909. *Homalota (Acrotona) parens*, MULS. et REY: A British Insect. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 5. — *Homalota fussi*, BERNH. (= *nitens*, FUSS, nec MAKEL.): a British insect. p. 31—32.
- 50 Sainte-Claire Deville, J. 57.62 *Hydraena* (65)  
1909. Nouveaux Coléoptères du Nord-Africain. (Septième note). Bull. Soc. entom. France 1909 p. 39—41. [2 nn. spp. in: *Hydraena*.]
- 51 Megušar, Franz. 57.62 *Hydrophilidae* : 15  
1909. Lebensgeschichte der Hydrophiliden. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. (278)—(287).
- 52 Kuiz, Alfred. 57.62 *Hydrophilidae* (403)  
1909. Zwei neue paläarktische Hydrophiliden. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. (297)—(299). [2 nn. spp. in: *Helophorus*, *Ochthebius*.] (45.1, 55)
- 53 Hürthle, C. 57.62 *Hydrophilus* : 18.6  
1909. Muskelfasern von *Hydrophilus*. Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 80 Tl. 2 Hälfte 2 p. 527—528.
- 32354 Hürthle, K. 57.62 *Hydrophilus* : 18.6  
1909. Ueber die Struktur der quergestreiften Muskelfasern von *Hydrophilus* im ruhenden und tätigen Zustand. Arch. ges. Physiol. Bd. 126 p. 1—164, 8 Taf., 5 figg. [Technik. Abbildung im polarisierten Licht, kinematographische Abbildung. Schema der Muskelfaser. Struktur der überlebenden Muskelfaser im Zustand der Ruhe. Präexistenz der Fibrillen in lebender Faser. Vorgang der Kontraktion an Faser von normaler Struktur untersucht. Wellenspiel und -Struktur. Atypische Strukturen. Verlust von Querstreifung. Untersuchung fixierter Muskeln und in gefrorenem Zustand getrockneter Muskelfasern. Querschnitt fixierter Muskeln. Muskelkerne. Theorien der Muskelkontraktion, welche histologische Struktur des Muskels berücksichtigen.]

- 32355 Haupt, H. 57.62 Hydrous : 15  
1909. Zur Biologie der *Hydrous*-(*Hydrophilus*-)Larve. Zeitschr. Nat. Leip-  
zig Bd. 81 p. 301—304, 1 fig. 15.3
- 56 Sharp, David. 57.62 Laccobius (42)  
1909. *Laccobius scutellaris*, Morsch., in England. Entom. monthly Mag.  
(2) Vol. 20 p. 217. (42.21,33)
- 57 Reitter, Edmund. 57.62 Laccobius (55)  
1909. *Laccobius sulcatulus* n. sp. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5  
p. 80.
- 58 Bernhauer, Max. 57.62 Leptusa (403)  
1909. Beitrag zur Kenntnis der Staphyliniden-Gattung *Leptusa* Kr.  
Soc. entom. Jahrg. 23 p. 179—180. [4 nn. spp. 1 n. subsp.]  
(43.62,63, 44.36, 45.1,3, 495, 56.1)
- 59 Dubois, Albert. 57.62 Leptusa (44.36)  
1909. Deux *Leptusa* Kr. nouveaux pour la faune française. L'Echange  
Rev. Linn. Ann. 25 p. 131.
- 60 Fenyes, A. 57.62 Lymbiochara (79.4)  
1909. A New Staphylinid Genus from California. Canad. Entom. Vol.  
41 p. 325—326. [*Symbiochara* n. g. *lativentris* n. sp.]
- 61 Horn, Walther. 57.62 Megacephala (8)  
1909. Zwei neue neotropische *Megacephalae*. Deutsch. entom. Zeitschr.  
1909 p. 284—286. [*M. bucephala* n. sp. 1 n. ab.] (82, 86.6)
- 62 Horn, Walther. 57.62 Megacephala (89.6)  
1909. *Megacephala* (*Phaeoxantha*) *tremolerasi* n. sp. Rev. Mus. La Plata T.  
16 p. 32—33.
- 63 Poppius, B. 57.62 Micralymma (403)  
1909. Zur Kenntnis der Staphyliniden-Gattung *Micralymma* Westw.  
Meddel. Soc. Fauna Flora fenn. Häft 35 p. 96—99. (44, 49.1, 57.1, 98)
- 32364 Roubal, J. 57.62 Microdota (498)  
1909. Nová *Atheta* — *Microdota Montandoni* sp. n. mihi. Une espèce nou-  
velle d'*Atheta* — *Microdota Montandoni* sp. n. mihi. Čas. české Spol. en-  
tom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 27—29.
- 65 Joy, N. H., und J. R. le B. Tomlin. 57.62 Micropeplus (41.96)  
1909. *Micropeplus caelatus*, ERICHSON: a British insect. Entom. monthly  
Mag. (2) Vol. 20 p. 149—150.
- 66 Butler, E. A. 57.62 Myrmecopora (42.3)  
1909. *Myrmecopora brevipes*, a new species allied to *M. uvida* Er., and  
an addition to the British Fauna. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p.  
29—31. [*M. brevipes* n. sp.] (43.35,37)
- 67 Wasmann, E. 57.62 Myrmecosaurus (81)  
1909. *Myrmecosaurus*, ein neues myrmekophiles Staphylinidengen. (171.  
Beitrag zur Kenntnis der Myrmekophilen). Zool. Anz. Bd. 34 p. 765—  
768, 3 figg. [n. g. pro *Echiaster myrmecophilus* n. sp. *M. solenopsidis* n. sp.]
- 68 Newbery, E. A. 57.62 Ocyusa (42.35)  
1909. *Ocyusa defecta*, MULS. et REY: an addition to the British List of  
Coleoptera. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 150.
- 69 Longstaff, G. B. 57.62 Omphra : 12.98  
1909. Teratological example of a Carabid. Trans. entom. Soc. London  
1909 p. LXXI.
- 70 Lutschnik, V. 57.62 Ophonus (47.7)  
1909. *Ophonus* (*Pseudophonus*) *saggowskii* n. sp. Berlin. entom. Zeitschr.  
Bd. 54 p. 108—109.
- 71 Müller, Rob. 57.62 Paussidae  
1909. Ueber die Paussiden. Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 23 p.  
47—48, 58—59, 62—66.
- 72 Rambousek, Fr. J. 57.62 Penetretus (496)  
1909. Nový Carabid ze střední Makedonie. Čas. české Spol. entom.  
Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 114—115, 1 fig. — Sur un Carabi-  
cide nouveau de Macédoine centrale. p. 116. [*P. sterbai* n. sp.]
- 32373 Ganglbauer, L. 57.62 Percus  
1909. *Percus*-Studien. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 97—105. [Be-



- stimmungstabelle. *P. bilineatus amarei* n. subsp. pro *P. brunneipennis* PORTA, D'AMORE non COSTA.]
- 32374 Roubal, J. 57.62 *Philonthus* (46.4)  
1909. *Philonthus Fuentei* sp. n. mihi. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 100—101.
- 75 Horn, Walther. 57.62 *Pogonostoma* (69)  
1909. 3 neue *Pogonostoma*-Formen aus Majunga (Madag.) Soc. entom. Jahrg. 24 p. 89—90. [2 nn. spp. 1 n. subsp.]
- 76 Grandi, Guido. 57.62 *Polystichus* (45.79)  
1909. *Polystichus connexus* FOURC. e *P. fasciolatus* ROS. Riv. Coleott. ital. Anno 7 p. 2—8.
- 77 Sharp, David. 57.62 *Proteinus* (41.24)  
1909. A Fifth *Proteinus* in Britain. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 267—268. [*P. crenulatus*.]
- 78 Horn, Walther. 57.62 *Prothyma* (91.4)  
1909. Zwei neue Philippinen-*Prothyma*. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 311—314. [2 nn. spp. in *Prothyma*.]
- 79 Raffray, A. 57.62 *Pselaphidae* (5)  
1909. Nouvelles espèces de Psélaphides. Ann. Soc. entom. France Vol. 78 p. 15—52, 2 figg. [39 nn. spp. in: *Jubus*, *Melba* 3, *Melbamima* n. g., *Rhezius*, *Conmodontus*, *Arthmius*, *Iteticus*, *Batrisodes* 2, *Batrisocenus* 2, *Euphalepsus*, *Phalepsoides*, *Xybaris*, *Reichenbachia* 3, *Tricomierus*, *Rybaxis* 2, *Decarthron*, *Eupsenina* n. g., *Bryaxis* 3 (1 n. var.), *Tychus*, *Pselaphus* 3, *Thraphus*, *Ctenistes*, *Poroderus*, *Hamotus*, *Hamotoides*, *Arhytodes* 2, *Articorus*, *Fustiger*, *Batrilstilbus* n. g. pro *Batrisinus politus*.]  
(51.3, 52.1, 54.8, 87, 59.7, 63, 729.7, 81, 88, 94)
- 80 Gerhardt, J. 57.62 *Pterostichus* (43.14)  
1909. Ein neuer Laufkäfer aus dem Riesengebirge. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 501—502. [*Pterostichus sudeticus* n. sp.] — *Pterostichus* (*Steropus* DEJ.) *sudeticus* n. sp. Jahresh. Ver. schles. Insektenkde. Heft 2 p. 14—15.
- 32381 Bernhauer, Max. 57.62 *Sipalia* (4)  
1909. Beitrag zur Staphylinidengattung *Sipalia*. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 102—104. [4 nn. spp.] (43.92, 45.79, 9, 495)
- 82 Eichelbaum, F. 57.62 *Staphylinidae*  
1909. Katalog der Staphyliniden-Gattungen nebst Angabe ihrer Literatur, Synonyme, Artenzahl, geographischen Verbreitung und ihrer bekannten Larvenzustände. Mem. Soc. entom. Belg. T. 17 p. 71—281.
- 83 Fenyes, A. 57.62 *Staphylinidae* : 07  
1909. Dissecting Small Beetles. Canad. Entom. Vol. 41 p. 84.
- 84 Beare, T. Hudson, and William Evans. 57.62 *Staphylinidae* : 15  
1909. Coleoptera from Moles' Nests in the South-East of Scotland. Ann. Scott. nat. Hist. 1909 p. 86—91. (41.33, 44—46)
- 85 Bernhauer, Max. 57.62 *Staphylinidae* (4)  
1909. Neue Staphyliniden der palaearktischen Fauna. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 197—201, 225—227. [10 nn. spp. in: *Anthophagus*, *Thinobius*, *Stenus*, *Othius*, *Atheta* 2, *Sipalia* 4, *Thinobiellus* n. subg.]  
(43.66, 95, 44.93, 45.5, 6, 46.4, 469, 47.7)
- 86 Sainte-Claire Deville, J. 57.62 *Staphylinidae* (44)  
1906/10. Faune des Coléoptères du bassin de la Seine. T. 2 Staphylinidae. Ann. Soc. entom. France Vol. 75/78, Suppl. 160 pp.  
(44.21—27, 32, 33, 35—38, 41, 42, 51.53, 56)
- 87 Roubal, J. 57.62 *Staphylinidae* (498)  
1909. Additions au catalogue des Coléoptères de la Roumanie. Staphylinidae. Bul. Soc. Stiințe București An. 18 p. 131—136.
- 32388 Poppius, B. 57.62 *Staphylinidae* (57.1)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Coleopteren-Fauna des Lena-Thales in Ost-Sibirien. IV. Staphylinidae. Öfers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 51 No. 4, 53 pp. [20 nn. spp. in: *Thinobius*, *Stenus* 4, *Euaesthetus*, *Philonthus* 2, *Pseudolophtusa* n. g., *Atheta* 7, *Oxyopoda* 4. 2 nn. varr. in: *Bledius*, *Lathrobium*.]

- 32289 Bernhauer, Max. 57.62 Staphylinidae (7)  
1909. Neue Aleocharini aus Nordamerika. *Deutsch. entom. Zeitschr.*  
1909 p. 515—528. [24 nn. spp. in: *Atheta*, *Paradilacra*, *Halobrechthina* nn.  
subgg.] (71.1, 74.1, 2, 4, 7—75.1, 4, 8, 76.3, 78.4, 8, 79.3—6, 8)
- 90 Schubert, K. 57.62 Staphylinidae (72.6)  
1909. Neue mexikanische Staphyliniden. *Deutsch. entom. Zeitschr.* 1909  
p. 287—297. [20 nn. spp. in: *Falagria*, *Stenagria*, *Zyras*, *Myrmedonia*, *Me-*  
*gaeromus*, *Acylophorus*, *Heterothops*, *Philonthus* 7, *Paederomimus* 2, *Holius*,  
*Scopeus*, *Metoponcus*, *Stenus*.]
- 91 Fenyes, A. 57.62 Staphylinidae (73)  
1909. New Aleocharinae of the U. S. *Entom. News* Vol. 20 p. 418—425.  
[9 nn. spp. in: *Silusa* (BERNH. i. l.), *Atheta* 6, *Ocalea*.] (78.9, 79.1, 4, 5)
- 92 Fleischer, A. 57.62 Stenus (43.96)  
1909. Ein neuer *Stenus* aus der Herzegowina. *Wien. entom. Zeitg.*  
Jahrg. 28 p. 313—314, 2 figg. [*St. zoufali* n. sp. n. ab.]
- 93 Fleischer, A. 57.62 Stenus (43.96)  
1909. Eine Koloritaberration des *Stenus gracilipes* KR. *Wien. entom.*  
*Zeitg.* Jahrg. 28 p. 110.
- 94 Newbery, E. A. 57.62 Thinobius (42.85)  
1909. On a New Species of *Thinobius*, KIES. *Entom. monthly Mag.* (2)  
Vol. 20 p. 4—5. [*Th. pallidus*.]
- 95 de Peyerimhoff, P. 57.62 Trechus (24 : 44.79)  
1909. Description d'un nouveau *Trechus* microphtalme des Basses-Pyrén-  
nées. *Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 206—208, 1 fig. [*T. bordei* n.  
sp.]
- 96 de Peyerimhoff, P. 57.62 Trechus (24 : 65)  
1909. Nouveaux Coléoptères du Nord-Africain (neuvième note: Faune  
cavernicole du Djurdjura). *Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 242—245,  
1 fig. [*Trechus jurjurae* n. sp.]
- 32397 Grandi, Guido. 57.62 Tychus : 14.9  
1909. Zur Morphologie und Systematik einiger Pselaphiden (*Tychus* LEACH)  
im Verhältnis zu den Phänomenen der Poecilandrie, der Poecilogynie  
und der individuellen Veränderlichkeit. *Deutsch. entom. Zeitschr.* 1909  
p. 537—550, 2 Taf.
- 98 Joy, Norman H. 57.63 : 14  
1909. A Note on the Male Genitalia of *Anisotoma anglica*, RYE, and *Gna-*  
*thoncus nidicola*, JOY. *Entom. monthly Mag.* (2) Vol. 20 p. 219—220, 4  
figg. 14.63, 64, 98
- 99 Fleischer, A. 57.63 : 15  
1909. [Colepterenausbeute aus Hühnersteigen.] *Wien. entom. Zeitschr.*  
Jahrg. 28 p. 32.
- 82400 Reitter, Edmond. 57.63 (45)  
1909. Tre nuovi Coletteri italiani. *Riv. Colett. ital.* Anno 7 p. 209—211.  
[3 nn. spp. in: *Liodes*, *Agathidium*, *Sphaerosoma*.] (45.5, 6, 71)
- 01 Grouvelle, A. 57.63 (6)  
1909. Coléoptères récoltés par M. CHARLES ALLUAUD en 1903 et 1906 dans  
l'Afrique orientale et la haute vallée du Nil, *Georyssus* et *Heterocerus*.  
*Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 128—138. [7 nn. spp. in: *G.* 4, *H.* 3.]  
(62, 67.6, 8)
- 02 Grouvelle, A. 57.63 (67.8)  
1909. Coleoptera. 15. Clavicornes. *Wiss. Ergeb. schwed. zool. Exped.*  
Kilimandjaro & Meru p. 309—334. [19 nn. spp. in: *Azyra* 2, *Meligethes*  
8, *Circopes*, *Pallodes* *Cryptarcha*, *Sosylus*, *Inopelus*, *Diphyllus* 2, *Micrambe* 2.]
- 32403 Arrow, Gilbert J. 57.63 (801)  
1909. Systematic Notes on Coleoptera of the Clavicorn Families. *Ann.*  
*Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 4 p. 190—196. [4 nn. spp. in: *Necrodes*, *Lithe-*  
*phorus*, *Ethelema*, *Episcapha*. *Telephanes sharpi* n. nom. pro *T. gracilis* SHARP  
non SCHAUF. *Nematidium pascoei* pro *N. feliforme* PASCOE non LECONTE, *Ce-*  
*phalopycnus* pro *Pycnocephalus* KRAATZ non SHARP.]  
(54.1, 72.3, 723, 86, 922)

- 32404 Felt, E. P. 57.63 *Anthrenus* : 16.5  
1909. *Anthrenus verbasci*. LINN. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 193.
- 05 Fleischer, A. 57.63 *Atomaria* (57.6)  
1909. Eine neue *Atomaria*. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 271. [*A. marginata* n. sp.]
- 06 Scherdlin, P. 57.63 *Carpophilus* (43.44)  
1909. Deuxième note sur la présence du *Carpophilus decipiens* HORN en Alsace. Bull., Sc. entom. France 1909 p. 290—291.
- 07 Britten, H. 57.63 *Clambus*  
1909. The Distinctive Characters of *Clambus punctulum*, Gyll., and *C. minutus*, Sturm. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 250—251.
- 08 Fleischer, A. 57.63 *Colon*  
1909. Notiz über einige *Colon*-Arten. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 246. [*Curvimanon* n. subg.]
- 09 Fleischer, A. 57.63 *Colon* (45.73)  
1909. Ein neues *Colon*. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 243. [*C. purkynei* n. sp.]
- 10 Grouvelle, A. 57.63 *Corticaria* (72.3)  
1909. Description d'un Lathridide mexicain nouveau. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 245—247. [*Corticaria nidicola* n. sp.]
- 11 Смирновъ, Д. А. Smirnov, D. 57.63 *Cytilus* : 15.2  
1907. О распространении и условіяхъ мѣстонахожденія *Cytilus auricomus* Duft. (Sur la distribution et les conditions d'existence de *Cytilus auricomus* Duft.) Труды русск. энтом. общ. Норме Soc. entom. ross. T. 38 p. CLXIII—CLXIV.
- 12 Edwards, James. 57.63 *Dryops* (42.61)  
1909. A New Species of *Dryops* (*Parnus*) from Horning. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 218, 1 fig. [*D. anglicanus*.]
- 32413 Mühl. 57.63 *Epuraea* : 11.57  
1909. Bemerkungen zu *Epuraea mühli* Reitter. Wien. entom. Zeitschr. Jahrg. 28 p. 37. [Färbung der Fühlerkeule.]
- 14 de Peyerimhoff, P. 57.63 *Eustemmus* (61)  
1909. Revision des *Eustemmus* du Nord-Africain. Ann. Soc. entom. France Vol. 78 p. 173—198, 33 figg. [*E. sternalis spiniger* n. subsp.] (61.1, 64, 65)
- 15 Müller, Josef. 57.63 *Hister*  
1909. Nochmals über die *Hister*-Arten der VI. Schmidtschen Gruppe sowie über die systematische Stellung des *Hister scutellaris* Er. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 169—174. [Entgegnung an H. Bickhardt.]
- 16 Bickhardt, H. 57.63 *Histeridae* (403)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Histeriden. III. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 201—206, 220—224, 240—246, 4 figg. [Erwiederung an J. Müller. Synon. Bemerkungen. 4 nn. spp. in: *Saprinus* 2 (1 n. var.), *Phelister*, *Chelonosternus* n. g. *Neosaprinus* n. subg. 2 nn. varr. in *Hister*.] (43.15, 71, 91, 92, 44.33, 55, 56.4, 89.6)
- 17 Lewis, G. 57.63 *Histeridae* (6)  
1909. On new Species of Histeridae and Notices of others. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 291—304. [13 nn. spp. in: *Teretriosoma*, *Platylister*, *Platysoma*, *Eugrammicus*, *Zabromorphus*, *Macrolister*, *Atholus*, *Carsinops*, *Ecosternus*, *Paratropus*, *Saprinus*, *Euspilotes* 2. *Nagelius* n. g. pro *Piloscelis lunatulus*.] (51.2, 66.2, 67.3, 5, 68.7, 82, 91)
- 18 Léveillé, A. 57.63 *Leperina* (932)  
1909. Description d'une nouvelle espèce de *Leperina* et note synonymique. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 163—164. [*L. françoisi*.]
- 19 Olivier, E. 57.63 *Leptinus* : 15  
1909. Habitat du „*Leptinus testaceus*“ Müll. L'Echange Rev. Linn. Ann. 25 p. 115.
- 32420 Fleischer, A. 57.63 *Limnichus* (57.6)  
1909. Ein neuer *Limnichus*. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 244. [*L. pruinus* n. sp.]



- 32421 **Fabre, J. H.** 57.63 *Necrophorus* : 15  
1909. Totengräber bei der Arbeit. *Entom. Blätter Schwabach* Jahrg. 5  
p. 5—14, 31—36, 2 figg. [Aus: Bilder aus der Insektenwelt. Uebersetzung  
von „Souvenirs entomologiques.“]
- 22 **Bickhardt, H.** 57.63 *Necrophorus* (4)  
1909. Die Varietäten unserer schwarzen Totengräberarten. *Entom.  
Blätter Schwabach* Jahrg. 5 p. 73—76.
- 23 **Reitter, Edm.** 57.63 *Onthophilus* (56.9)  
1909. Eine neue Art der Coleopteren-Gattung *Onthophilus* LEACH aus Pa-  
lästina. *Entom. Blätt. Schwabach* Jahrg. 5 p. 180. [*O. bickhardti*]
- 24 **Fleischer, A.** 57.63 *Pityophagus* (43.72)  
1909. Notiz zur geographischen Verbreitung einiger *Pityophagus*arten.  
Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 245.
- 25 **Fall, H. C.** 57.63 *Platycholeus* (79.4)  
1909. A New *Platycholeus*. *Psyche* Vol. 16 p. 133. [*P. opacellus* n.  
sp.]
- 26 **Edwards, James.** 57.63 *Riolus* (42)  
1909. On the British Species of *Riolus*, Mulsant. *Entom. monthly Mag.*  
(2) Vol. 20 p. 76—78. (42.1, 35, 61, 85)
- 27 **Normand, H.** 57.63 *Scydmaenidae* (61.1)  
1909. Nouveaux Coléoptères de la faune tunisienne (2e note). *Bull.  
Soc. entom. France* 1909 p. 256—258. [2 nn. spp. in: *Euthia*, *Cephen-  
nium*.]
- 28 **de Peyerimhoff, P.** 57.63 *Scydmaenus* (61)  
1909. Nouveaux Coléoptères du Nord-Africain (huitième note: s.-g. *Eus-  
stemus*.) *Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 103—105, 3 figg. [5 nn. spp.  
in *Scydmaenus* (1 n. subsp.)] (64, 65)
- 29 **Reitter, Edmond.** 57.63 *Sphaerosoma* (45.79)  
1909. Due nuove specie di *Sphaerosoma* della Calabria. *Riv. Coleott.  
ital.* Anno 7 p. 21—22.
- 32430 **Reitter, Edm.** 57.63 *Thorictus* (403)  
1909. Übersicht der Arten der Coleopterengattung *Thorictus* GERM. aus  
den Kaukasusländern. *Wien. entom. Zeitg. Jahrg.* 28 p. 315—317. [2  
nn. spp.] (47.9, 56.7, 57.9)
- 31 **Ericson, Isaac B.** 57.63 *Trichopterygidae* (40.4)  
1909. Diagnosen neuer Trichopterygiden. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien*  
Bd. 59 p. (288)—(290), 2 figg. [2 nn. spp. in: *Pteryx*, *Ptenidium*.]  
(45.79, 52.4)
- 32 **Donisthorpe, Horace St. J. K.** 57.63 *Trichopteryx* (41.21)  
1909. *Trichopteryx intermedia*, GILLM. var. *thomsoni*, J. B. ERICSON, a Bri-  
tish Species. *Entom. Rec. Journ. Var.* Vol. 21 p. 58.
- 33 **Kolbe, H.** 57.64  
1909. Ueber die Cryptodontinen, ein verbindendes Glied zwischen den  
Dynastiden und den melitophilen Lamellicorniern. *Entom. Rundsch.*  
Jahrg. 26 p. 81—83. [*Coelocorynus darwinianus* n. sp.]
- 34 **Kolbe, Hermann.** 57.64 : 15.5  
1909. Die termitophilen Coleopteren aus der Unterfamilie der coprophagen  
Lamellicornier. *Berlin. entom. Zeitschr.* Bd. 54 p. 53—63. [*Corytho-  
derus casperi* n. sp.] (68.8)
- 35 **Arrow, Gilbert J.** 57.64 (5)  
1909. Four new Lamellicorn Coleoptera from the Oriental Region. *Ann.  
Mag. nat. Hist.* (8) Vol. 4 p. 91—94. [4 nn. spp. in: *Sisypus* 2, *Drepano-  
cerus*, *Rhyarus*.] (51.1, 54.8, 87, 59.1)
- 32436 **Arrow, Gilbert J.** 57.64 (5)  
1909. On the Characters and Relationships of the less-known groups  
of Lamellicorn Coleoptera, with descriptions of new species of Hybo-  
orinae, etc. *Traus. entom. Soc. London* 1909 p. 479—507. [28 nn. spp.  
in: *Liparochrus* 2, *Coelodes* 2, *Chaetodus*, *Phaeochroops* 7, *Phaeochrous* 8,  
*Hybochaetodus* n. g., *Cryptogenius*, *Phaenognatha* 5, *Aclopus*.]  
(53.3, 54.8, 87, 59.1, 5, 66.9, 67.1, 8, 68.9, 921, 94.2, 3, 95)

- 32437 Bruch, C. 57.64 (82)  
1909. Nuevas especies de los géneros *Philochloenia* y *Demodema*. (Coléopteros lamellicornios). Rev. Mus. La Plata T. 16 p. 340—352, 2 pls. [9 nn. spp. in: *Philochloenia* 6 (3 BURM. i. l.), *Demodema* 3.]
- 38 Ohaus, Friedr. 57.64 (82)  
1909. Neue Coleopteren lamellicornia aus Argentinien. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 425—447, 1 Taf. [10 nn. spp. in: *Acylochilus* n. g. 2, *Castanochilus* n. g., *Myloxena* 2, *Platycoelia*, *Eunamus* n. g., *Heterogeniates* n. g., *Rhizogeniates* (n. g. pro *Rhizobia antennatus*), *Leucothyreus*.] (82.9)
- 39 Stiles, J. C. 57.64 *Anomala* : 16.5  
1909. Injurious June Beetles, *Anomala marginata* FABR. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 362—363.
- 40 Schmidt, Adolf. 57.64 Aphodiidae (801)  
1909. Eine Serie neuer Aphodiinen und eine neue Gattung. Soc. entom. Jahrg. 23 p. 177—178, 188—189. [4 nn. spp. in: *Aphodius*.] — Jahrg. 24 p. 10—12, 19—21, 36, 43—44, 54—55, 60—62, 66—67. [22 nn. spp. in: *Aphodius* 6, *Haptaulacus*, *Ataenius* 5, *Euparia* 3, *Oxyomus*, *Sybacodes*, *Psammobius*, *Rhyssemus*, *Dialytes* 2, *Acanthaphodius* n. g.] (51.3, 52, 54, 67.1, 5, 6, 8, 68.7, 72, 81—84, 89)
- 41 Boucomont, A. 57.64 *Bolboceras*  
1909. Notes sur quelques sous-genres de *Bolboceras* [Col.] et description d'un sous-genre nouveau. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 116—118. [*Bolbochromus* n. subg.]
- 42 Liebmann, M. 57.64 *Cetonia* : 15  
1909. *Cetonia aurata* L. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 214. [Verpuppung.]
- 43 Janson, Oliver E. 57.64 *Cetoniidae* (5)  
1909. Descriptions of Three New Species of Cetoniidae from the Indian Empire. Entomologist Vol. 42 p. 225—227. [3 nn. spp. in: *Diceros*, *Taeniodera* 2.] (54.1, 59.1)
- 32444 Moser, J. 57.64 *Cetoniidae* (6)  
1909. Beitrag zur Kenntnis der Cetoniden. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 313—323. [11 nn. spp. in: *Thaunastopeus* 2, *Anochilia*, *Pygora*, *Chalcopharis*, *Protaetia* 3, *Anoplochilus*, *Elassochiton*, *Amaurina*. 1 n. subsp. in *Rhomborrhina*.] (52.9, 65, 67.5, 8, 69, 91.1, 3, 4)
- 45 Künckel d'Herculais, J. 57.64 *Cetoniidae* (67.6)  
1909. Collections recueillies par M. MAURICE DE ROTHSCHILD dans l'Afrique orientale anglaise. Coléoptères Cétonides. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 70—72.
- 46 Csiki, E. 57.64 *Cetoniidae* (67.8)  
1909. Coleoptera africana. Arch. zool. Budapest Vol. 1 p. 17—22, 1 Taf., 4 figg. [7 nn. spp. in: *Coelorrhina*, *Pachnoda* 4, *Anelaphinis*, *Polystalactica*. 1 n. var. in *Eudicella*.]
- 47 Gillet, Joseph J. E. 57.64 *Copridae*  
1909. Remarques synonymiques sur quelques espèces de Coprides. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 297—303.
- 48 Gillet, Joseph J. E. 57.64 *Coprophaga* (66)  
1909. Collections recueillies dans le Sahara et régions voisines, par M. RENÉ CHUDEAU. Coléoptères: Lamellicornes coprophages. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 432—437. [3 nn. spp. in: *Gymnopleurus*, *Saproecius*, *Chironitis*. *Onitis africanus* n. nom. pro *O. sphinx* VAN LANSBERGE non FAB.] (66.1, 3)
- 49 Kolbe, H. 57.64 *Dicranorrhina* (6)  
1909. Ueber die Arten und Unterarten der Cetoniidengattung *Dicranorrhina* und deren Verbreitung über Afrika. Entom. Rundsch. Jahrg. 26 p. 133—134. [3 nn. subsp.] (66.3, 4, 7, 67.1, 3, 5, 6, 8, 9, 68.2, 4, 7—9)
- 32450 Moser, J. 57.64 *Dynastes* (84)  
1909. Eine neue *Dynastes*-Art. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 112, 1 Taf. [*D. satanas*.]

- 32451 Boucomont, A. 57.64 *Enoplotrupes* (51.3)  
1909. Description d'une nouvelle espèce de Geotrupidae. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 16. [*Enoplotrupes latus* n. sp.]
- 52 Lucas, Karl. 57.64 *Geotrupes*: 15  
1909. Zur Biologie von *Geotrupes typhoeus* L. u. F., Stierkäfer, Dreihorn. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 36—40, 55—59.
- 53 Ohaus, Fr. 57.64 *Geotrupes*: 15  
1909. Beiträge zur Kenntnis unserer einheimischen Rosskäfer. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 105—111.
- 54 Schulz, H. 57.64 *Geotrupes* (45.99)  
1909. *Geotrupes geminatus*. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 144.
- 55 Moser, J. 57.64 *Goliathus* (67.8)  
1909. Eine neue Lokalform von *Goliathus giganteus* LAM. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 238, 1 fig. [*G. g. orientalis* n. subsp.]
- 56 Forbes, S. A. 57.64 *Lachnosterna*: 07  
1909. Methods of Rearing White Grubs. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 64—65. — Discuss. p. 65—66.
- 57 Evans, J. D. 57.64 *Lachnosterna* (71)  
1909. Notes on the Occurrence of *Lachnosternas* in 1908. 39th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 66. (71.3, 7)
- 58 Möllenkamp, W. 57.64 *Lucanidae*  
1909. Beitrag zur Kenntnis der Lucaniden. Internat. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3 p. 58—59. [*Aegus schenklingi* n. sp. 1 n. var. in *Neolucanus*.] (52.9, 921)
- 59 Möllenkamp, W. 57.64 *Lucanidae* (95)  
1909. Beitrag zur Kenntnis der Lucaniden. Internat. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3 p. 3—4. [3 nn. spp. in: *Eurytrachelus* 2, *Cyclonimatus*, 1 n. var. in *Odontolabis*.]
- 60 Chittenden, F. H. 57.64 *Macroductylus*: 16.5  
1909. The Rose-chaffer. (*Macroductylus subspinosus* FAB.). U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 11, 4 pp., 1 fig.
- 32461 Reitter, Edm. 57.64 *Melolonthidae* (403)  
1909. Neue palaearktische Melolonthiden. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 117—119. [3 nn. spp. in: *Rhizotrogus* 2, *Anoxia*.] (55, 64)
- 62 Fall, H. C. 57.64 *Ochodaeus* (7)  
1909. A Short Synopsis of the Species of *Ochodaeus* Inhabiting the United States. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p. 30—38. [2 nn. spp.] (72.2, 76.4, 78.1, 8—79.1, 3, 4)
- 63 Prell, Heinrich. 57.64 *Oryctes* (6)  
1909. *Oryctes boas* FABR. ab. *progressiva* (ab. nov.). Eine neue Dynastidenform und ihre Bedeutung. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 214—217, 5 figg. (63, 67.8, 68.4)
- 64 Kessler, A. 57.64 *Phyllopertha*: 12.99  
1909. Monströse Fühlerbildung eines *Phyllopertha horticola* a. *ustulati-pennis* VILLÄ. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 232—233, 1 fig.
- 65 Grund, F. 57.64 *Polyphylla*: 15  
1909. Ein Beitrag zur Lebensweise von *Polyphylla fullo*. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 67—68.
- 66 Reitter, Edm. 57.64 *Potosia* (403)  
1909. Farbenaberrationen der *Potosia affinis* ANDERSCH. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 182. [4 nn. varr.] (43.64, 45.9, 99, 55, 56 4)
- 67 Bénard, G. 57.64 *Rhyssemus* (67.6)  
1909. Collections recueillies par M. MAURICE DE ROTHSCHILD, dans l'Afrique Orientale anglaise. Coléoptères: Lamellicornes Aphodiides Description d'une nouvelle espèce du genre *Rhyssemus*. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 106—107, 1 fig. [*Rh. rothschildi*.]
- 32468 Reitter, Edm. 57.64 *Scarabaeidae* (403)  
1909. Eine Serie neuer Scarabaeiden aus der paläarktischen Fauna. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 75—84. [11 nn. spp. in: *Aphodius* 3, *Onthophagus* 2, *Chironitis*, *Tanyproctus* 2, *Haplidia*, *Adoretus*, *Celidotella* n. g. 3 nn. varr. in: *Geotrupes*, *Lethrus*, *Gymnopleurus*. 2 nn. abb. in *Potosia*.] (47.9, 55, 56.4, 7, 57.6)



- 32469 **Bedel, L.** 57.64 Scarabaeidae (44)  
1909. Notes sur divers Scarabaeidae rares ou localisés dans les limites du bassin parisien. *Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 302—304.  
(44.21—27, 32, 33, 35—37, 41—43, 52, 56)
- 70 **Felsche, Carl.** 57.64 Scarabaeidae (63)  
1909. Einige coprophage Scarabaeiden, welche die Herren OSCAR NEUMANN und BARON VON ERLANGER auf ihrer Reise in Abessinien gesammelt haben. *Deutsch. entom. Zeitschr.* 1909 p. 448—451. [3 nn. spp. in: *Omticellus*, *Trox*, *Rhyparus*.]
- 71 **Manee, Abram Herbert.** 57.64 Scarabaeidae (75.6)  
1909. Some Observations in Southern Pines, N. Carolina. *Entom. News* Vol. 20 p. 252—254. [Scarabaeidae.]
- 72 **Felsche, C.** 57.64 Scarabaeidae (801)  
1909. Neue und alte Scarabaeiden. *Deutsch. entom. Zeitschr.* 1909 p. 751—765, 1 Taf. [22 nn. spp. in: *Gymnopleurus* 2, *Sisyphus* 2, *Coptodactyla* 2, *Dendropemon* 5, *Phaneus*, *Athyreus* 7, *Bradycinctus*, *Liparochus*, *Geotrupes*.] (54, 66.3, 67.1, 2, 8, 68.8, 729.4, 81, 82, 85, 87, 89, 94.3, 95)
- 73 **Kuhnt, P.** 57.64 Stephanocrates (67.5)  
1909. Ein neuer *Stephanocrates* vom Congo-Staat. *Deutsch. entom. Zeitg.* 1909 p. 651—652, 2 figg. [*St. benigseni* n. sp.]
- 74 **Guilleaume, F.** 57.65 (493)  
1909. Captures de Sternoxes faites en Belgique. *Ann. Soc. entom. Belgique* T. 53 p. 235—236.
- 75 **Larsen, John.** 57.65 *Agrilus*: 16.5  
1902. A Disease of the White Birch. 3d Rep. Michigan Acad. Sc. p. 46—49. [Caused by *Agrilus anxius*.]
- 76 **Яковлевъ, В. Е. Jakovlev, B. E.** 57.65 Buprestidae  
1908. Синонимическія замѣтки (Coleoptera, Buprestidae). (Notes synonymiques [Coleoptera, Buprestidae]). *Русск. энтоп. Обзор. Rev. russe Entom. T.* 7 p. 255—257.
- 32477 **Csiki, Ernő.** 57.65 Buprestidae (42.9)  
1909/10. Magyarországi Buprestidái. — Die Buprestiden Ungarns. *Rovart. Lapok K.* 16 p. 161—184, 3 figg. [1 n. ab. in *Ptosima*. Sternocerinae, Buprestinae, Trachynae nn. subfam.] — K. 17 p. 17—22.
- 78 **Kerremans, Ch.** 57.65 Buprestidae (5)  
1909. Buprestides recueillis par M. E. VON BODENMEYER en Perse et en Asie mineure. *Deutsch entom. Zeitschr.* 1909 p. 270—284. [16 nn. spp. in: *Sphenoptera*.] (55, 56.4, 5, 8, 57.6)
- 79 **Théry, André.** 57.65 Buprestidae (6)  
1909. Collections recueillies dans la région du lac Rodolphe par M. MAURICE DE ROTHSCHILD en 1905. Coléoptères Buprestides. *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* 1909 p. 437—444, 1 fig. [4 nn. spp. in: *Neojulodis*, *Asamia* n. g., *Sphenoptera*, *Agrilomorpha* n. g. 2 nn. varr. in: *Sternocera*, *Lampetis*.] (63, 67.6)
- 80 **Kerremans, Ch.** 57.65 Buprestidae (63)  
1906. Materiali per lo studio della Fauna Eritrea raccolti nel 1901—03 dal Dr. A. ANDREINI. III. Buprestides. *Bull. Soc. entom. ital. Anno* 38 p. 91—104. [14 nn. spp. in: *Sphenoptera* 6, *Anthaxia*, *Chrysobothris*, *Melibaeus*, *Polyonychus*, *Kamosia*, *Aphanisticus*, *Trachys* 2.]
- 81 **Kerremans, Ch.** 57.65 Buprestidae (67.5)  
1909. Catalogues raisonnés de la faune entomologique du Congo belge. Coleoptera, fam. Buprestidae. *Ann. Mus. Congo Sér. 3 Sect. 2 T. 1 No. 2.* 44 pp., 4 pls. [11 nn. spp. in: *Anthaxia*, *Melanophila*, *Chalcogenia* 3, *Chrysobothris* 2, *Melibaeus*, *Diplolephotus*, *Agrilus* 2. 2 nn. varr. in *Sternocera*.]
- 82 **Kerremans, Chr.** 57.65 Buprestidae (67.7)  
1909. Buprestides de Berbera. (Somalie anglaise). *Ann. Soc. entom. Belgique* T. 53 p. 436—440. [3 nn. spp. in: *Psiloptera*, *Bubastoides* n. g., *Chalcogenia*.]
- 32483 **Théry, André.** 57.65 Buprestidae (69)  
1909. Coléoptères: Buprestides nouveaux de Madagascar des Collections

- du Muséum. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 444—447. [4 nn. spp. in: *Lampetis*, *Polybothris*, *Trachys*, *Sicardia*.]
- 32484 Casey, Thos. L. 57.65 Buprestidae (7)  
1909. Studies in the American Buprestidae. Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 11 p. 47—178. [117 nn. spp. in: *Hippomelas* 7 (1 n. subsp.), *Gyascutus* 13 (3 nn. subsp.), *Stictocera* (n. g. pro *Chaleophora caelata*) 2, *Spinthoptera* n. g. 5, *Chalcophora* 5 (3 nn. subsp.), *Texania* (n. g. pro *Buprestis campestris*) 2, *Buprestis* 45 (16 nn. subsp.), *Dicerca* 34 (12 nn. subsp.), *Poecilnota* 2, *Namularia* n. g., *Cinyra*, *Prasinolia*, *Cypriacis*, *Stereosa*, *Spectralia* n. subgg. *Anataxis* n. g. pro *Halecia gentilis* Horn.] (71.1, 3, 72.1, 7, 728, 74.2—4, 7, 8, 75.5, 6—, 9, 76.1, 4, 77.2—, 5, 7, 8, 78.1, 6, 8, 79.2, 4—, 7, 86)
- 85 Chagnon, G. 57.65 Buprestidae (71.4)  
1909. Les Buprestidae de la province de Québec. Natural. canad. Vol. 36 p. 145—152, 161—171.
- 86 Bruch, C. 57.65 Buprestidae (82)  
1909. Neue Buprestiden aus Argentinien nebst synonymischen Berichtigungen. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 746—750. [4 nn. spp. in: *Tylauchenia*, *Anthaxia* (Kerrem. i. l.), *Corydon*, *Taphrocerus*.]
- 87 Szombathy, C. 57.65 Elateridae (5)  
1909. Notes sur quelques Elatérides exotiques. Ann. hist. nat. Mus. nation. Hungar. Vol. 7 p. 118—124, 4 figg. [5 nn. spp. in: *Adelocera* (1 n. var.), *Lacon*, *Campsosternus* 2, *Monocrepidius*. 1 n. var. in *Eschatroxus*.] (51.2, 54, 67.8, 68, 95)
- 88 Van Horn, R. W. 57.65 Eucnemidae : 15  
1909. Notes on some of the Eucnemidae of the Eastern States. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 11 p. 54—62, 1 pl., 2 figg.
- 89 Szombathy, Col. 57.65 Semiotus (8)  
1909. Espèces et variétés nouvelles du genre *Semiotus* Eschsch. Arch. zool. Budapest Vol. 1 p. 23—25, 5 figg. [3 nn. spp., 2 n. var. in *Semiotus*.]
- 32490 King, Harold H. 57.65 Sphenoptera : 16.5  
1909. A Stem Boring Beetle Attacking Cotton in the Sudan. Journ. econ. Biol. Vol. 4 p. 42—44, 1 pl. [*S. neglecta*.]
- 91 Яковлевъ, В. Е. Jakovlev, B. E. 57.65 Sphenoptera (403)  
1908. Новые виды рода *Sphenoptera* Sol. палеарктической фауны. Espèces nouvelles du genre *Sphenoptera* Sol. de la faune paléarctique. Русск. энтом. Обзор. Rev. russe Entom. T. 7 p. 211—227. [16 nn. spp.] (47.9, 497, 55, 56.6, 8, 57.6, 9)
- 92 Яковлевъ, В. Е. Jakovlev, B. E. 57.65 Sphenoptera (403)  
1908. Обзор палеарктических видовъ *Sphenoptera* подрода *Chilostetha* В. Як. (Etude sur les *Sphenoptera* paléarctiques du sous-genre *Chilostetha* В. Як.) Труды русск. энтом. Общ. Horae Soc. entom. ross. T. 38 p. 507—524. [6 nn. spp.] (47.8, 9, 56.8, 57.6, 9)
- 93 Guilleaume, F. 57.66 (493)  
1909. Captures de Coléoptères faites en Belgique. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 127.
- 94 Lesne, P. 57.66 (66, 99)  
1909. Notes sur les Coléoptères Téréridés. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 347—351.
- 95 Bourgeois, J. 57.66 (67.5)  
1909. Lycides et Lymexylonides faisant partie des collections du Musée du Congo. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 399—403.
- 96 Pic, M. 57.66 (729.7)  
1909. Supplément à la liste des Coléoptères de la Guadeloupe. Ann. Soc. entom. France Vol. 78 p. 166—172. [5 nn. spp. in: *Leptobia* (1 n. var.), *Pseudodorcatoma* 2, *Eupactus*, *Scymnuseutheca* n. g. (2 nn. varr.).]
- 32497 Pic, Maurice. 57.66 (8)  
1909. Description de deux Coléoptères de l'Amérique Méridionale. Rev. Mus. La Plata T. 16 p. 37—38. [2 nn. spp. in: *Dromanthus*, *Hadrobregmus*.] (81, 82)

- 32498 Lea, Arthur M. 57.66 (94)  
1909. Revision of the Australian and Tasmanian Malacodermidae. Trans. entom. Soc. London 1909 p. 45—251, 5 pls. [131 nn. spp. in: *Metriorhynchus* 26, *Pseudolychnus*, *Trichalus* 5, *Calochromus* 3, *Luciola*, *Atypheila*, *Telephorus* 7, *Selenurus* 2, *Heteromastix* 21 (2 nn. varr.), *Lerius* 7, *Hypattalus* 9 (1 n. var.), *Balanophorus* 3, *Carphurus* 17, *Neocarphurus* 2, *Helcogaster* 24 (2 nn. varr.), *Dasytes* 9. *Dumbrellia* n. g. pro *Calochromus brevicornis*.] (94.1—6)
- 99 Wichmann, H. 57.66 Attalus : 15.3  
1909. *Attalus analis* P. als Blutsauger. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 139.
- 32500 Fiori, A. 57.66 Cantharidae  
1909. Aggiunte al catalogo HEYDEN, REITTER e WEISE 1906. Riv. Coleott. ital. Anno 7 p. 22—25.
- 01 Hubenthal, Wilhelm. 57.66 Cantharidae (403)  
1909. Ueber einige europäische Arten der Canthariden-Gruppe Malachii-ni. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 409—413.
- 02 Fieri, Andrea. 57.66 Cantharis  
1909. La *Cantharis* var. *hummleri* PIC appartiene alla *versicolor* BAUDI, ovvero alla *nigricans* MÜLL.? Riv. Coleott. ital. Anno 6 p. 129—132.
- 03 Pic, M. 57.66 Cantharis  
1909. Sur divers *Cantharis* (*Telephorus*). L'Echange Rev. Linn. Ann. 25 p. 162—164. [Variation.]
- 04 Lesne, P. 57.66 Cleridae : 01  
1909. Notes sur la nomenclature des Clerides [Col.] Bull. Soc. entom. France 1909 p. 206.
- 05 Wolcott, Albert B. 57.66 Cleridae (73)  
1909. The Cleridae of the Public Museum of the City of Milwaukee. Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 7 p. 93—102. [3 nn. spp. in: *Cymatodera*, *Clerus*, *Pelonium*.] (74.4, 7—9, 76.4, 8, 77.1, 4, 5, 8, 78.1, 2, 7—79.1, 3—5, 7)
- 32506 Lèveillé, A. 57.66 Clerus  
1909. Note synonymique. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 164. [*Clerus metallicus* FAIRMAIRE et GERMAIN appartient au genre *Acalanthis* REITTER.]
- 07 Leng, Charles W. 57.66 Clerus (75.8)  
1909. A New *Clerus*. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p. 103—104. [*C. jouteli* n. sp.]
- 08 Roubal, J. 57.66 Danacaea (497)  
1909. *Danacaea rambouseki* sp. nova. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 341.
- 09 Everts, Ed. 57.66 Dascillidae (921)  
1909. Deux nouveaux genres et trois nouvelles espèces de Coléoptères appartenant à la famille des Dascillides. Tijdschr. Entom. D. 52 p. 1—13, 3 pls. [3 nn. spp. in: *Platydiscillus* n. g., *Dascillocyphon* n. g. 2.]
- 10 Fiori, Andrea. 57.66 Dasytes (45)  
1909. I *Dasytes* italiani del gruppo dell' *alpigradus* KIESW. Riv. Coleott. ital. Anno 7 p. 26—36. [*D. lombardus* n. sp.] (45.2)
- 11 Schmitz, H. 57.66 Drilus  
1909. *Drilus* oder *Cochleoctonus*? Entom. Rundsch. Jahrg. 26 p. 26—27, 1 fig.
- 12 Rosenberg, E. C. 57.66 Drilus : 15  
1908. Bidrag til Kundskaben om Billernes Udvikling, Levevis og Systematik. (Notes sur la métamorphose, la biologie et la classification des Coléoptères.) II. *Drilus concolor* AHR.: Hunnens Forvandling i Skallen af *Helix hortensis*. Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 227—240, 3 tav., 2 figg.
- 32513 Schmitz, H. 57.66 Drilus : 15  
1909. Zur Biologie von *Drilus flavescens* FOURCR. Entom. Berichten D. 2 p. 301—305.



- 32514 **Fleischer, A.** 57.66 *Ebaeus* (57.6)  
1909. Ein neuer *Ebaeus*. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 244. [*E. fischeri* n. sp. REITTER i. l.]
- 15 **Frost, C. A.** 57.66 *Hadrobregmus* : 15  
1909. Notes on Wood-Boring Coleoptera. Entom. News Vol. 20 p. 298—299.
- 16 **Pic, Maurice.** 57.66 *Idgia* (502)  
1909. Descriptions de deux nouveaux *Idgia* CAEST. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 245—246. [2 nn. spp.] (5487, 921)
- 17 **Olivier, Ernest.** 57.66 *Lampyridae* : 14  
1909. Sur l'organisation des *Lampyrides*. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 37 p. 573—580, 18 figg.
- 18 **Olivier, Ernest.** 57.66 *Lampyridae* (514)  
1909. Coléoptères *Lampyrides* rapportés de Kouy-Tcheou, région de Pin Fa (Chine). par les P. CAVALERIE et FORTUNAT Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 247—250. [3 nn. spp. in: *Vesta*, *Diaphanes*, *Luciola*.]
- 19 **Olivier, Ernest.** 57.66 *Lampyridae* (8)  
1909. Descriptions de *Lampyrides* nouveaux. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 394—398. [11 nn. spp. in: *Vesta*, *Lucermuta*, *Lucidota* 4, *Photinus*, *Diaphanes*, *Pleropteryx*, *Photuris*, *Luciola*.] (593., 9, 67.3, 82, 85)
- 20 **Olivier, Ernest.** 57.66 *Lampyridae* (8)  
1909. Descriptions de nouvelles espèces de *Lampyrides*. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 35—37. [5 nn. spp. in: *Lucidota* 4, *Luciola*.] (66.7, 81, 84, 85)
- 21 **Olivier, Ernest.** 57.66 *Lampyridae* (8)  
1909. *Lampyrides* nouveaux de l'Amérique méridionale. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 669—673. [14 nn. spp. in: *Lamprocera* 2, *Phaenolis*, *Calyptocephalus*, *Psilocladus* 2, *Dodacles*, *Aethra* 2, *Vesta* 2, *Megalophthalmus*, *Tenaspis* 2.] (81, 85, 86.6, 88, 89)
- 32522 **Olivier, Ernest.** 57.66 *Lampyridae* (801)  
1909. *Lampyrides* nouveaux. Rev. scient. Bourbonn. Ann. 22 p. 110—115, 121—125. [16 nn. spp. in: *Lucidota* 3, *Photinus* 4, *Pyrogaster*, *Photuris* 2, *Calyptocephalus*, *Psilocladus*, *Cladodes*, *Cratomorphus*, *Diaphanes* 2, *Photuris latreillei* n. nom. pro *Ph. scintillans* LATREILLE non SAY.] (63, 729.7, 81, 84, 85, 91.1)
- 23 **Olivier, Ernest.** 57.66 *Lampyridae* (801)  
1909. Notes sur les *Lampyrides*: Espèces et variétés nouvelles. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 221—223. [2 nn. spp. in: *Calyptocephalus* (1 n. var.), *Megalophthalmus*. 6 nn. varr. in: *Alecton*, *Aethra*, *Lucidota*, *Hyas* 3.] (729.1, 86, 88)
- 24 **von Rabe, Friedrich.** 57.66 *Lampyris* : 11.99  
1909. Biologische Miscelle. Entom. Blätt. Jahrg. 5 p. 233—234. [♀ von *Lampyris noctiluca*. Erlöschen der Leuchtflecke beim Einsperren ins Glas; dafür gleichmässige Transparenz des ganzen Körpers. Intensität etwa halb so stark als das gewöhnliche Leuchtfeuer.]
- 25 **Weitlaner, Franz.** 57.66 *Lampyris* : 11.99  
1909. Etwas vom Johanniskäferchen (*Lampyris splendidula noctiluca* VERH. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. 94—103. [Das Leuchten ist als eine chemische Reaktion, fast sicher als Oxydation aufzufassen. Die harnsauren Ammoniakschöllchen KÖLLIKERS haben den Hauptanteil am Leuchten, sind seine Elemente. Es kommt im ganzen Lampyriskörper vor, auch bei ♂♂, ebenso die Harnsäureschöllchen. Ein unmittelbarer Nerven einfluss auf das Leuchten ist nicht wahrnehmbar.]
- 26 **Passerini, N.** 57.66 *Luciola* : 11.99  
1904. Sopra la luce emessa dalle lucciole (*Luciola italica* L.) Bull. Soc. entom. ital. Anno 36 p. 181—183.
- 32527 **Bourgeois, J.** 57.66 *Lycus* (67.2)  
1909. Description d'une espèce nouvelle de Coléoptère du genre *Lycus*, recueillie dans le Congo français par M. le Dr. J. KERANDEL. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 164—165, 1 fig. [*L. kerandeli*.]

- 32528 **Daene.** 57.66 *Niptus* : 15  
1909. Merkwürdige Entwicklung des Diebkäfers *Niptus rufipes*. Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 81 p. 305.
- 29 **Pic, M.** 57.66 *Pausoptinus* (94.1)  
1909. Ptinidae. Fauna Südwest-Austral. Bd. 2 Lief. 13 p. 213—216. [*Pausoptinus brevipennis* n. sp.]
- 30 **Weber, L.** 57.66 *Phosphaenus* : 14  
1909. Ueber den Leuchtkäfer *Phosphaenus hemipterus* LAP., speziell dessen männlichen Geschlechtsapparat. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 784—788, 4 figg. 14.63, 93, 96, 98
- 31 **Olivier, E.** 57.66 *Photinus* (82)  
1909. Description d'un Lampyride de la République Argentine. Rev. Mus. La Plata T. 16 p. 50. [*Photinus bruchi* n. sp.]
- 32 **Olivier, Ernest.** 57.66 *Phrixothrix* (89)  
1909. Description d'un nouveau genre et d'une nouvelle espèce de Driliidae. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 344—345. [*Phrixothrix hirtus*.]
- 33 **Barovsky, Vl.** 57.66 *Podabrus*  
1908. Eine neue Aberration des *Podabrus alpinus* PAYK. (1798), und Uebersicht der Aberrationen dieser Art. Rev. russe Entom. T. 8 p. 174—176. [*P. a. n. ab. iljini*.]
- 34 **de Peyerimhoff, P.** 57.66 *Priacma* (1181)  
1909. Le Cupes de l'ambre de la Baltique. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 57—60, 2 figg. [*Priacma tessellatus*.]
- 35 **Lesne, P.** 57.66 *Psoa* (4)  
1909. L'aire de dispersion du *Psoa dubia* Rossi. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 343—344. (43.64, 44.48, 91, 93, 94, 45.1—3, 5)
- 36 **Chobaut, A.** 57.66 *Psoa* (44)  
1909. Sur l'aire de dispersion en France de *Psoa dubia* Rossi. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 342—343. (44.58, 83, 93, 94)
- 32537 **Pic, Maurice.** 57.66 Ptinidae  
1909. Deux nouveaux Ptinidae des collections du Muséum de Paris. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 168—169. [2 nn. spp. in: *Microptinus*, *Ptinus*.] (59.5, 83)
- 38 **Баровский, В. В. Barovsky, V. V.** 57.66 *Rhagonycha* (57.1)  
1909. Новый вид *Rhagonycha* Esch. изъ восточной Сибири. (Une espèce nouvelle du genre *Rhagonycha* Esch. de la Sibirie orientale.) Русск. энтом. Обозр. Rev. russe Entom. T. 8 p. 293—294. [*Rh. jakovlevi* n. sp. n. ab. *smirnovi*.]
- 39 **Pic, Maurice.** 57.66 *Selephoridae* (801)  
1909. *Silidius* et *Silis* exotiques nouveaux. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 345—347. [4 nn. spp. in: *Silidius*, *Silis* 3.] (66.8, 72, 85, 88)
- 40 **Pic, Maurice.** 57.66 *Silis* (8)  
1909. Contribution à l'étude des *Silis* LATR. de l'Amérique méridionale. Ann. Soc. entom. Belg. T. 53 p. 6—8. [2 nn. spp.] (81, 87)
- 41 **Lesne, P[ierre].** 57.66 *Stephanopachys* (44.97)  
1909. *Stephanopachys substriatus* PAYKULL, Bostrychide nouveau pour la faune française. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 102—103.
- 42 **Schenkling, Sigm.** 57.66 *Trichodes* (6)  
1909. Die afrikanischen *Trichodes*, Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 93—97. [*T. penicillatus* n. sp.] (63, 67.7, 8, 68.4, 7)
- 32543 **Borchmann, F.** 57.67  
1909. Systematische und synonymische Notizen über Lagriiden und Alleculiden. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 712—714. [Trachelosieniinae, Lagriinae, Statirinae nn. subfam. *Neocistela* n. nom. pro *Pseudocistela* BLACKB. non CROCH, *Neoatractus* pro *Atractus* LAC. non WAGLER non LAPORTE non AGASSIZ, *Simarus* pro *Ismarus* HAAG non HALIDAY, *Isocera* pro *Isotoma* BLANCH. non BURL, *Lagria amplicollis* pro *L. laticollis* KOLBE non MÖTSCH., *L. antennata* pro *L. distincticornis* HEYD. non REITTER, *L. costatula* pro *L. subcostata* FAIRM. non REITTER, *L. partita* pro *L. ruficeps* KOLBE non MACL., *Nemostira fairmairei* pro *N. cribricollis* FAIRM. 1897 non 1895, *Allecula confusa* pro *A. tenuis* FAIRM. non MACL., *A. fawweli* pro *A. rugicollis*

- FAUV. non CHAMP., *A. indica* pro *A. brachydera* FAIRM. 1896 non 1893, *A. kanarensis* pro *A. arcuotipes* FAIRM. 1896 non 1893, *A. macleayi* pro *A. flavicornis* MACL. non KOLBE *A. neglecta* pro *A. tenuis* FAIRM. 1905 non 1894 non MACL., *Homotrystis ruficornis* pro *H. ruficornis* BLACKB. non MACL., *Mycetochara lecontei* pro *M. gracilis* LEC. non FALDERM.]
- 32544 Pic, Maurice. 57.67 (59.5)  
1909. Diagnoses d'un Coléoptère *Hylophilus* et de cinq Coléoptères Anthicidés exotiques. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 250—253. [6 nn. spp. in: *Hylophilus*, *Anthicomorphus*, *Tomoderus* 3, *Anthicus*.] (68.7, 72)
- 45 Boehm, Rudolf. 57.67 Adesmia (62)  
1909. Les Adesmidés des déserts égyptiens. Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 1908 p. 151—165, 1 pl. — Note rectificative sur les Adesmidés de l'Egypte. Ann. 1909 p. 87—88. [*A. andresi* BOEHM. = *A. faremonti* LUCAS *A. accervata* BOEHM. = *A. biskrensis* LUCAS.]
- 46 Fleischer, A. 57.67 Anaspis (405)  
1909. Neue Mordellidae. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 241—242. [3 nn. spp. in *Anaspis*. 1 n. ab.] (45.79, 496, 64)
- 47 Donisthorpe, H. St. J. K. 57.67 Anaspis (41.21)  
1909. A Coleopteron New to Science. — *Anaspis hudsoni*, nov. spec. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 21 p. 60—61, 1 pl.
- 48 Pic, Maurice. 57.67 Anthicidae (84)  
1909. Coléoptères de la famille des Anthicidés recueillis par M. GERMAIN en Bolivie. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 253—255. [4 nn. spp. in: *Tomoderus* 2, *Anthicus* 2 (1 n. var.).]
- 49 Pic, Maurice. 57.67 Anthicus (54)  
1909. Deux nouveaux *Anthicus* de l'Himalaya. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 56—57. [2 nn. spp. 1 n. var.] (54.4)
- 50 Pic, Maurice. 57.67 Anthicus (62)  
1909. Description d'un „*Anthicus*“ nouveau d'Egypte. Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 1908 p. 143—144. [*A. chakouri* n. sp.]
- 32551 Капелькинъ, В. Kapelkin, V. 57.67 Blaps : 15  
1907. Къ биологич жука *Blaps similis* LATR. (Biologie de *Blaps similis*). Труды русск. энтом. общ. Horae Soc. entom. ross. T. 38 p. XXXVI—XXXVII, 1 fig.
- 52 Pic, M. 57.67 Cantharidae (6)  
1909. Diagnoses de Coléoptères Vésicants d'Afrique. L'Echange Rev. Linn. Ann. 25 p. 125—127. [12 nn. spp. in: *Nemognatha* 5, *Apalus*, *Zonabris* 6 (1 n. var.).] (61.1, 63, 67.7—9)
- 53 Wellmann, F. Creighton. 57.67 Cantharidae (7)  
1909. A Revision the genus *Calospasta* LECONTE. Entom. News Vol. 20 p. 19—25. [*C. schwarzi* n. sp., *Pleuropasta* n. g. pro *C. mirabilis*.] (79.4)
- 54 Reitter, Edm. 57.67 Dila (55)  
1909. *Dila leptoscelis* n. sp. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 239.
- 55 Swenk, Myron H. 57.67 Eleodes : 16.5  
1909. *Eleodes* as an Enemy of Planted Grain. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 332—336, 2 pls.
- 56 Pic, Maurice. 57.67 Eurygenius (54.1)  
1909. Coléoptères Hétéromère, Pedilide nouveau du Bengale. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 109—110. [*Eurygenius abdominalis* n. sp.]
- 57 Pic, M[aurice]. 57.67 Hylophilus (6)  
1909. Cinq nouveaux Hylophilides d'Afrique. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 165—168. (67.8, 69.5)
- 58 Pic, Maurice. 57.67 Hylophilus (84)  
1909. Coléoptères Hylophilides recueillis en Bolivie par GERMAIN. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 110—113. [3 nn. spp.]
- 59 Reitter, Edm. 57.67 Hypulus (56.4)  
1909. Uebersicht der Arten der Coleopterengattung *Hypulus* PAYK. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 50—51. [*bodemeyeri* n. sp.]
- 32560 Borchmann, F. 57.67 Lagriidae (6)  
1909. Neue Afrikanische Lagriiden aus dem Museum in Genua. Bull. Soc. entom. ital. Anno 40 p. 208—218. [6 nn. spp. in: *Lagria* 3, *Porrolagria*, *Adynata*, *Nemostira*.] (66.7, 99, 67.1, 5)



- Borchmann, F.** 57.67 *Lagriidae* (6)  
1909. Neue afrikanische Lagriiden aus dem Deutschen Entomol. Museum in Berlin. *Deutsch. entom. Zeitschr.* 1909 p. 69—89. [19 nn. spp. in: *Lagria* 11, *Lagriostira*, *Porrolagria* 2, *Adynata*, *Eutrapela*, *Nemostira* 2, *Xenostethus*.] (66.7, 67.1, 5, 6, 8, 68.2, 4)
- 32561 **Péringuey, L.** 57.67 *Meloidae* (6)  
1909. Descriptive Catalogue of the Coleoptera of South Africa. *Trans. R. Soc. South Africa Vol. 1* p. 165—297, 3 pls. [19 nn. spp. in: *Synhoria*, *Mylabris* 4 (9 nn. varr.), *Ceroctis* (2 nn. varr.), *Decatoma* 3 (10 nn. varr.), *Actenodia*, *Cantharis* 2, *Iselma* 5, *Zonitodema* (n. g. pro *Zonitis viridipennis*), *Nemognatha*, 2 nn. varr. in: *Coryna*, *Cyaneolytta* (n. g. pro *Lytta pectoralis*), *Prionotolytta* n. g. pro *Lytta binotata*, *Psalydolytta* pro *L. lorigera*, *Zonitomorpha* pro *Zonitis sellata*, *Zonitoschema* pro *Z. coccinea*.] (67.7—9, 68.2, 4, 7—9)
- 62 de la Escalera, Manuel M. 57.67 *Meloidae* (64)  
1909. Especies nuevas de Meloides del SW. de Marruecos. *Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 9* p. 240—244. [3 nn. spp. in: *Sitarobrachys*, *Meloe*, *Lydus*.]
- 63 Ferrante, Giov. 57.67 *Mesostenopa* (24: 62)  
1909. Un coleottero delle antiche cave di Tura. *Bull. Soc. entom. Egypte Ann.* 1909 p. 23—27. [*Mesostenopa longicornis*.]
- 64 von Heyden, L. 57.67 *Phaleria* (46.85)  
1909. Die kanarische *Phaleria ornata* WOLL. und ihre Varietäten. *Deutsch. entom. Zeitschr.* 1909 p. 486. [4 nn. varr.]
- 65 Olivier, Ernest. 57.67 *Prionotheca*: 11.39  
1909. Longévité d'un insecte. *Bull. Soc. entom. Egypte Ann.* 1908 p. 142—143.
- 32566 Sahlberg, J. 57.67 *Prionychus* (47.1)  
1909. En för Finlands fauna ny *Prionychus*-art. *Meddel. Soc. Fauna Flora fenn. Häft 35* p. 195—196.
- 67 Reitter, Edm. 57.67 *Prosodes* (5)  
1909. Neue Revision der Arten der Coleopterengattung *Prosodes* Esch. *Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28* p. 113—168. [14 nn. spp. in: *Prosodestes*, *Prosodinia*, *Diprosodes*, *Lyprosodes*, *Prosodopria*, *Prosodoscelis*, *Meropersina*, *Dilopersina*, *Prosodura*, *Megaprosodura*, *Oliprosodes*, *Uroprosodes*, *Paraprosodes*, *Prosodella*, *Blaptoprosodes*, *Pseudoprosodes*, *Lioprosodes*, *Prosodila*, *Platyprosodes*, *Hypoprosodes*, *Euryprosodes* nn. subgg.] (54.6, 55, 56.4, 57.6, 9, 58.4)
- 68 Mally, C. W. 57.67 *Psammodes*: 16.5  
1909. The Tok-Tokje (*Psammodes* sp.) as a Grain Pest. *Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 34* p. 416—418, 1 fig.
- 69 Pic, Maurice. 57.67 *Pyrochroidae*  
1909. Pyrochroidae nouveaux. *Bull. Soc. entom. France* 1909 p. 330—331. [2 nn. spp. in: *Schizonotus*, *Pyrochroa* (1 n. varr.).] (51.3, 922)
- 70 Fischer, Otto F. 57.67 *Pytho* (43)  
1909. *Pytho depressus* L. am Niederrhein und im benachbarten Westfalen. *Mitt. Ver. Nat. Krefeld* 1909 p. 48. (43.42, 56)
- 71 Sharp, David. 57.67 *Rabocerus* (4)  
1909. Some Critical Remarks on the Genus *Rabocerus*, Mulsant: with Descriptions of Two New Species. *Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20* p. 245—247. (41.21, 494)
- 72 Abeille de Perrin, E. 57.67 *Rhipidius* (44.93)  
1909. Etude d'un *Rhipidius* nouveau de Provence, *R. boissyi* ABAILLE. (Présentation de l'insecte). I. Diagnose. (Réun. biol. Marseille). *C. R. Soc. Biol. Paris T. 67* p. 854—856. — II. Biologie des *Rhipidius*. p. 856—858.
- 73 Hamm, A. H. 57.67 *Sitaris* (42.57)  
1909. *Sitaris muralis*, FORST., n. var. *flava*. *Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20* p. 277.
- 32574 Stahlberg. 57.67 *Sitarobrachys*: 15  
1909. Notiz über *Sitarobrachys brevipennis* REITT. *Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28* p. 318. [Aus Gehäusen von *Helix desertella* in denen *Osmia pallicornis* gebaut.] — Nachtrag zu obiger Notiz vom EDM. REITTER. p. 318.  
15. I. 1910.

- 32575 **Reitter, Edm.** 57.67 *Solskyia* (58.4)  
1909. *Solskyia concavidorsis* n. sp. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 206—207.
- 76 **Сумаковъ, Г. Г. Sumakov, G. G.** 57.67 *Steropes* (57.6)  
1908. НОВЫЙ ВИДЪ рода *Steropes* STEV. (Une espèce nouvelle du genre *Steropes* STEV.) Русск. энто. Обозр. Rev. russe Entom. T. 8 p. 132—134. [*St. latifrons* n. sp.]
- 77 **Semenov Tjan-Shansky, Andreas.** 57.67 Tenebrionidae  
1907. Synopsis generum tribus Platypopinorum (Coleoptera, Tenebrionidae, Pimeliini). Horae Soc. entom. ross. T. 38 p. 175—184. [3 nn. spp. in *Habrochiton* n. g. 2, *Platyope*.] (51.6, 7)
- 78 **Boehm, Rudolf.** 57.67 Tenebrionidae (62)  
1909. Les Zophosini et Erodiini de l'Egypte. Bull. Soc. entom. Egypte 1909 p. 108—127, 17 figg.
- 79 **Blaisdell, Frank E., sr.** 57.67 Tenebrionidae (7)  
1909. A Monographic Revision of the Coleoptera Belonging to the Tenebrionide Tribe Eleodiini Inhabiting the United States, Lower California, and Adjacent Islands. Bull. U. S. nation. Mus. No. 63, 520 pp., 13 pls. [13 nn. spp. in: *Eleodes* 14 (11 nn. varr.), *Embaphion* 2, *Eleodimorpha* n. g., *Trogloclerus*, *Melaneleodes*, *Lithleodes*, *Trichleodes*, *Pseudeleodes*, *Heteropromus*, *Melablapyxis*, *Steneleodes* nn. subgg.] (71.2, 72.2, 729.8, 76.4, 6, 77.7, 78.1, 3, 6, 8—79.7)
- 80 **Reitter, Edmund.** 57.67 Tentyrina (62)  
1909. Conspectus specierum genere *Tentintna* REITT. (Tenebrionidae). Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 1909 p. 28—29. [*T. böhmi* n. sp.] (56.8)
- 81 **Pic, Maurice.** 57.67 Zonabris (6)  
1909. Sur divers *Zonabris* HAR. de l'Afrique Occidentale, Orientale et Méridionale. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 105—106. [3 nn. varr.] (66.4, 67.8, 68.5)
- 32582 **de la Escalera, Manuel M.** 57.67 Zonabris (64)  
1909. Especies de *Zonabris* del SW. de Marruecos. Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 9 p. 244—249. [7 nn. spp.]
- 83 **Pic, Maurice.** 57.67 Zonitomorpha (6)  
1909. Sur le genre *Zonitomorpha* PÉRING. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 261—263. [2 nn. spp. 2 nn. varr.] (66.8, 68.2, 4, 9)
- 84 **Greene, Geo. M.** 57.67 Zophobas (75.9)  
1909. *Zophobas morio* FABR. Entom. News Vol. 20 p. 434.
- 85 **Schmidt, Hugo.** 57.68 : 15  
1909. Beitrag zur Verbreitung der Käfergallen in Schlesien mit besonderer Berücksichtigung von Grünberg in Schles. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 42—49.
- 86 **Reitter, Edmond.** 57.68 (45.79)  
1909. Due nuovi Coleotteri italiani. Riv. Coleott. ital. Anno 7 p. 87—89. [2 nn. spp. in: *Sitona*, *Orestia*.]
- 87 **Gahan, C. J.** 57.68 (67.6)  
1909. Collections recueillies par M. MAURICE DE ROTHSCHILD en Abyssinie et dans l'Afrique orientale. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 72—76. [6 nn. spp. in: *Closteromerus*, *Pseudhammus*, *Eunidia* 3, *Oberca*.]
- 88 **Meyer, Paul.** 57.68 Acalles  
1909. *Acalles turbatus* BOH. e le sue razze. Riv. Coleott. ital. Anno 7 p. 61—71.
- 89 **Scheidter, Franz.** 57.68 Agelastica : 15  
1909. Beitrag zur Lebensweise von *Agelastica alni* L. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 89—92, 104—109.
- 90 **Gounelle, E.** 57.68 *Amphionycha* (81)  
1909. Description d'une nouvelle espèce brésilienne d'*Amphionycha*. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 83—85, 1 fig. [*A. nevisi*.]
- 32591 **Roubal, J.** 57.68 *Anaglyptus* (493)  
1909. Eine auffallende neue Form von *Anaglyptus mysticus* L. *bequaerti* ab. nov. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 562.



- 32592 Hinds, W. E., and W. W. Yothers. 57.68 *Anthonomus* : 15.4  
1909. Hibernation of the Mexican Cotton Boll Weevil. U. S. Dept.  
Agric. Bur. Entom. Bull. No. 77, 106 pp., 10 pls., 9 figg.
- 93 Hunter, W. D. 57.68 *Anthonomus* : 16.5  
1909. The Boll Weevil Problem, with Special Reference to Means of  
Reducing Damage. U. S. Dept. Agric. Farmers' Bull. No. 344, 46 pp.  
9 figg.
- 94 Hunter, W. D. 57.68 *Anthonomus* : 16.5  
1909. What Can be Done in Destroying the Cotton Boll Weevil During  
the Winter. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 107, 4 pp.
- 95 Lochhead, William. 57.68 *Anthonomus* : 16.5  
1909. The Strawberry Weevil (*Anthonomus signatus*). 39th ann. Rep. en-  
tom. Soc. Ontario p. 124—125.
- 96 Jordan, K. 57.68 Anthribidae (54.8)  
1909. Some New South Indian Anthribidae in the Collection of Mr. H.  
E. ANDREWES. Novitat. zool. Vol. 16 p. 307—308. [4 nn. spp. in: *Litoce-  
rus*, *Hyseus*, *Disphaerona*, *Dinectarius*. 1 n. subsp. in *Phaulimia*.]
- 97 Wagner, H. 57.68 *Apion*  
1909. Zur Synonymie der Gattung *Apion* Hbst. Deutsch. entom. Zeitschr.  
1909 p. 766—767. [*A. incommodum* n. nom pro *A. coracinum* BEG.-BILLC.  
non GYLH., *A. leonense* pro *A. languidum* BOH. SCHÖNH. non GYLH. SCHÖNH.,  
*A. macropus* pro *A. longimanum* SHARP non REY, *A. macrothorax* pro *A.  
longicollis* SHARP non GERST., *A. subglabratum* pro *A. coerulescens* KIRSCH. non  
MARSH, *A. bilcoqui* pro *A. alluaudi* BEG.-BILLC. 1904 non 1903, *A. chilense*  
pro *A. angustatum* PHILIPPI non KIRBY, *A. alternum* pro *A. alternatum*  
FALL non DBRS., *A. peculiare* pro *A. gibbosum* SHARP non Hbst., *A. smithi*  
pro *A. aeneipenne* SMITH non PASCOE, *A. moerens* pro *A. tenebricosum* GEMM.  
non FAUST, *A. pseudolongatum* pro *A. humerosum* DBRS. non PÉRINGUEY, *A.  
glabirostre* pro *A. nitidirostre* BEG.-BILLC. non SHARP, *A. punctithorax* pro  
*A. puncticollis* STEPH. non BEG.-BILLC., *A. falli* pro *A. pyriforme* SMITH non  
KIRSCH, *A. rufobrunneum* pro *A. pullum* BEG.-BILLC. non GYLH., *A. andrewesi*  
pro *A. pistillum* FAUST 1898 non 1894.]
- 32598 Wagner, Hans. 57.68 *Apion*  
1909. Zur Synonymie der Gattung *Apion* Hbst. Kritische Bemerkungen  
zu DESBROCHERS Troisième supplément à la Monographie des Apionides.  
Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 123—124.
- 99 Wagner, Hans. 57.68 *Apion* : 15  
1909. Beiträge zur Biologie der Apionen des mitteleuropäischen Faunen-  
gebietes. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 1—6, 50—55, 155—158.  
15.6
- 82600 Wagner, Hans. 57.68 *Apion* (5)  
1909. Fünf neue Apioniden der alten Welt. Soc. entom. Jahrg. 24 p.  
25—28. [4 nn. spp. 1 n. var.] (52.9, 53.5)
- 01 Wagner, Hans. 57.68 *Apion* (6)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der central- und südafrikanischen Apionen.  
Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 194—212. [16 nn. spp. 1 n. var.]  
(63, 67.8, 68.7—9)
- 02 Wagner, Hans. 57.68 Apionidae  
1909. Zur Systematik der Apioniden. Gleichzeitig ein Vorwort zum  
Apionidentheil des neuen „Catalogus Coleopterorum“. Ann. Soc. entom.  
Belgique T. 53 p. 431—433.
- 03 Tucker, E. S. 57.68 *Araecerus* : 16.5  
1909. New Breeding Records of the Coffee-Bean Weevil. (*Araecerus  
fasciculatus* DE GEER. U. S. Dept. Bur. Entom. Bull. No. 64 p. 61—64,  
1 pl., 1 fig. — Additional Notes upon the Breeding of the Coffee-Bean  
Weevil. (*Araecerus fasciculatus* DE GEER.) Journ. econ. Entom. Vol. 2 p.  
373—381.
- 32604 Bolokay, István. 57.68 *Balanobius* (43.9)  
1909. Az ormányos bogarak *Balanobius neméröl*. — Ueber die Rüssel-  
käfergattung *Balanobius*. Rovart. Lapok K. 16 p. 20—22, 3 figg.  
(43.91, 92)



- 32605 Schmidt, Hugo. 57.68 Baris : 15  
1909. *Baris laticollis* MARSH. — Gallen an *Erysimum cheiranthoides*. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 198, 3 figg.
- 06 Hennings, [Curt]. 57.68 Bostrychidae : 15  
1909. Zur Biologie der Borkenkäfer. Verh. nat. Ver. Karlsruhe Bd. 21 p. 27\*—28\*. [Die verschiedenen Generationen.]
- 07 Hagedorn, Max. 57.68 Bostrychidae (502)  
1909. Diagnosen bisher unbeschriebener Borkenkäfer 2. Ser. Hälfte 1. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 733—746, 12 figg. [24 nn. spp. in: *Diamerus* 5 (1 n. var.), *Kissophagus*, *Xylechinus*, *Chortastus* 3, *Sphaerotrypes*, *Rhopalopselion* n. g., *Strombophorus* n. g. 3, *Bothryperus* n. g., *Chramesus* 2, *Hexacolus* 2, *Poecilips*, *Hypothenemus* 2, *Adiaeretus* n. g., *Orthaspistes* n. non. pro *Hypaspistes* HAGEDORN non WATERHOUSE, *Eurydactylus* pro *Platidactylus* EICHOFF non CUVIER non BRÜLLÉ.]  
(54.8, 59.1, 66.7, 67.1, 68.7, 82, 921)
- 08 Desbrochers des Loges, J. 57.68 Brachyderidae (403)  
1909/10. Faunule des Coléoptères de la France et de la Corse. Curculionidae. (Brachyderidae) 2me part. Frelon Ann. 17, 124 pp. [6 nn. spp. in *Cathormiocerus* de provenance paléarctique.]  
(44, 45.99, 46.75, 64, 65)
- 09 Abot, M. 57.68 Bruchidius : 16.5  
1909. Note sur *Bruchidius pygmaeus* BOH. Bull. Soc. Etudes scient. Angers N. S. Ann. 38 p. 59—60, 1 fig.
- 10 Lampa, Sven. 57.68 Bruchus : 16.5  
1909. Våra allmännaste frövfilar eller s. k. smyggar (*Bruchus* L.). Entom. Tidskr. Årg. 30 p. 236—242, 1 taf.
- 11 Shoebottom, John W. 57.68 Callidium : 15  
1909. The Life-history of *Callidium violaceum* (LINN.) Journ. econ. Biol. Vol. 4 p. 114—123, 12 figg.
- 32612 Knab, Frederick. 57.68 Calligrapha (7)  
1909. Some Species of *Calligrapha*. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 11 p. 83—87. [3 nn. spp.]  
(71.3, 4, 74.2, 4, 6—9, 75.2—5, 77.2—5, 8, 78.1)
- 13 Kleine, R. 57.68 Carphoborus (119)  
1909. Ein fossiles Borkenkäferfrassstück aus dem diluvialen Torf von Bitterfeld. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 217—220, 2 figg. [*Carphoborus minimus*?]
- 14 Bedwell, E. C. 57.68 Cassida (42.21)  
1909. New locality for *Cassida fastuosa*. Trans. entom. Soc. London 1909 p. XXV.
- 15 Spaeth, Franz. 57.68 Cassididae (801)  
1909. Beschreibung neuer Cassididen nebst synonymischen Bemerkungen. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. 364—397. [23 nn. spp. in: *Oxyndera* 4, *Semaia* n. g., *Pseudomesomphalia* 4, *Poecilaspis* 4, *Omoطلا* 2, *Omaspides* 3, *Cassida*, *Coptocycla*, *Ctenochira* 3.] (728, 81, 82, 84—86, 89, 6)
- 16 Spaeth, F. 57.68 Cassididae (95)  
1909. Cassididae. Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guin. Vol. 9 Zool. p. 27—29. [2 nn. varr. in *Aspidomorpha*.]
- 17 Gounelle, E. 57.68 Cerambycidae  
1909. Notes synonymiques. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 304—305. [*Achryson immaculipenne* n. nom. pro *A. unicolor* GOUNELLE non BRUCH.]
- 18 Hintz, E. 57.68 Cerambycidae (6)  
1909. Beiträge zur Kenntnis der Cerambycidenfauna der deutschen Kolonien Afrikas. I. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 556—562. [16 nn. spp. in: *Aulacopus*, *Xystrocera*, *Prosopocera* 4, *Tragocephala* 5, *Phantasis* 5.]  
(66.7, 67.8, 68.8)
- 32619 Jordan, K. 57.68 Cerambycidae (6)  
1909. On some of the African Longicorns Described by HOPE and WESTWOOD. Novitat. zool. Vol. 16 p. 309—312. [2 nn. subsp. in: *Phyllarthrius*, *Sternotomis*.]  
(66.4, 7, 99, 67.1, 3, 6)

- 32620 Schaeffer, Charles. 57.68 Cerambycidae (79)  
1909. Four New Cerambycidae. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p.  
99—103. [4 nn. spp. in: *Atylostagma*, *Brothylus*, *Elaphidion*, *Pogonocherus*.]  
(79.1.,4)
- 21 Aurivillius, Chr. 57.68 Cerambycidae (8)  
1909. Cerambyciden aus den Grenzgebieten zwischen Peru und Bolivien  
gesammelt von Dr. NILS HOLMGREN. Arkiv Zool. Bd. 5 No. 1, 13 pp., 4  
figg. [18 nn. spp. in: *Mallopera*, *Callichroma*, *Mecometopus*, *Neoclytus*, *Stenyo-*  
*gra*, *Stenaspis*, *Trachyderes* 5 (1 n. var.), *Hippopsis*, *Psapharochrus*, *Nyssodrys*,  
*Amphionycha* 2, *Macroscylus*, *Hilarolæa*.] (7, 81, 82, 84, 85)
- 22 Gounelle, E. 57.68 Cerambycidae (81)  
1909. Listes des Cérambycides de la région de Jatahy, Etat de Goyaz,  
Brésil. Ann. Soc. entom. France Vol. 77 p. 587—688, 30 figg. [105 nn.  
spp. in: *Oeme* 3, *Neoeme* n. g. 2, *Stenoeme* n. g., *Sphagoeme* 2, *Achryson*,  
*Eurymerus* 3, *Ectenessa* (1 n. var. *Ectenessidia* n. subg.), *Trumaïs* n. g.,  
*Coccoderus*, *Hammatochaerus*, *Criocion*, *Xestia* 8 (2 CHEVROLAT i. l.), *Thecla-*  
*doris* n. g., *Cupanoscelis* n. g. 2, *Eburodaerys* 16, *Protosphaerion* n. g. 3,  
*Sphaerion*, *Periboeum* 4, *Nephalius*, *Stizocera* 4, *Mallopera* 3, *Appula* 2, *Haru-*  
*spec* 5, *Tetropilon*, *Hexoplon* 4 (1 n. var.), *Gnomidolon* 5 (2 nn. var.), *Octoplon*  
3 (1 n. var.), *Compsa* 2, *Heterachthes* 5 (1 n. var.), *Bomarion* n. g. 3, *Ibidion*  
10 (2 nn. varr.), *Perissomerus* n. g. (1 n. var.), *Aleyopsis*, *Obrum* 2, *Eusapia*  
n. g. 2 nn. varr. in: *Eburia*, *Pantomysus*.] (88)
- 23 Журавский, А. В. Zhuravsky, A. V. 57.68 Cercyonops (47.2)  
1908. *Cercyonops caraganae* GEBL. вЪ Большеземельской Тундрѣ. (*Cercyo-*  
*nops caraganae* GEBL. dans la toundra de Bolshaja Zemlja.) Русск. энто-  
молог. Обозр. Rev. russe Entom. T. 8 p. 135—140.
- 24 Donisthorpe, Horace St. J. K. 57.68 Chaetocnema (42.28)  
1909. *Chaetocnema arida*, Foud., a Species of Coleoptera New to Britain.  
Journ. Rec. Journ. Var. Vol. 31 p. 259.
- 32625 Hyslop, Jas. A. 57.68 Chalcodermus : 15.3  
1909. A Brief Note on *Chalcodermus collaris*, HORN. Proc. entom. Soc.  
Washington Vol. 11 p. 40. [Living in Cassia seeds.]
- 26 Knab, Frederick. 57.68 Chrysomelidae : 11.57  
1909. Nuptial Colors in the Chrysomelidae. Proc. entom. Soc. Wash-  
ington Vol. 11 p. 151—153.
- 27 Hegner, R. W. 57.68 Chrysomelidae : 13.15  
1909. The Germ-cell Determinants of Chrysomelid Beetles. Science N.  
S. Vol. 29 p. 426. 11th Rep. Michigan Acad. Sc. (Darwin Centenary  
Public.) p. 120—122, 4 figg.
- 28 Hegner, R. W. 57.68 Chrysomelidae : 13.9  
1909. The Effects of Centrifugal Force upon the Embryonic Development  
of some Chrysomelid Beetles. 11th Rep. Michigan Acad. Sc. (Darwin  
Centenary Public.) p. 123—125. — The Effects of Centrifugal Force upon  
the Eggs of Some Chrysomelid Beetles. Journ. exper. Zool. Vol. 6 p.  
507—552, 24 figg.
- 29 Pic, Maurice. 57.68 Chrysomelidae : 15  
1909. Sur la ponte, ou les premiers états, de divers Clytrides recueillis  
dans les Alpes françaises. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 68—70.  
15.6
- 30 Heikertinger, Franz. 57.68 Chrysomelidae (4)  
1909. Zwei neue Halticinen der europäischen Fauna. Verh. zool.-bot.  
Ges. Wien Bd. 59 p. (9)—(16). [2 nn. spp. in: *Phyllotreta*, *Aphthona*.]
- 31 Jacobson, G. 57.68 Chrysomelidae (403)  
1908. De tribus generibus novis Chrysomelidarum faunae rossicae. Ho-  
rae Soc. entom. ross. T. 38 p. 619—627, 1 Tab. [*Tschitscherinula* n. g.  
*paradozocara* n. sp. *Sominella* n. g. pro *Donacia marocnemis*, *Cecchiniola* pro  
*Chrysomela platyscelidina*.] (47.7, 57.1.,9)
- 32632 Pic, Maurice. 57.68 Chrysomelidae (405)  
1909. Sur divers Altisides de la Turquie d'Asie principalement et de  
l'Europe méridionale. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 226—228. [*Orestia*  
*brevis* n. sp. 1 n. var. in *Epithrix*.] (495, 496, 499, 563,9)

- 32633 Heikertinger, F. 57.68 Chrysomelidae (42.61)  
1909. Zur Halticinenfauna Nieder-Oesterreichs. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59 p. (26)–(28).
- 34 des Gozis. 57.68 Chrysomelidae (44)  
1908. Tableaux analytiques pour déterminer les Coléoptères de France. Rev. scient. Bourbonn. Ann. 21 p. 31–49.
- 35 Lambertie, Maurice. 57.68 Chrysomelidae (44.71)  
1909. Des époques d'évolution et de l'habitat des espèces du genre „*Donacia*, FAB.“ dans le département de la Gironde. Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux Vol. 62 p. CXXXVIII–CXLII.
- 36 Guilleaume, F. 57.68 Chrysomelidae (493)  
1909. Deux Chrysomélides nouveaux pour la faune belge. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 421. [*Clytra unifasciata* et *Cryptocephalus imperialis*.]
- 37 Clavareau, H. 57.68 Chrysomelidae (6)  
1909. Descriptions de Phytophages africains. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 377–393. [19 nn. spp. in: *Sphondylia*, *Colobaspis*, *Crioceris* 2, *Lema* 6 (1 n. var.), *Gynandrophthalma*, *Peploptera* 2, *Cryptocephalus* 2, *Colasposoma*, *Euryope* 2, *Chrysomela*. *Euryope jacobyi* n. nom. pro *E. discicollis* JACOBV 1897 non 1895.] (63, 66.53, 67.3, 5, 8, 9, 68.2)
- 38 Spaeth, Franz. 57.68 Chrysomelidae (801)  
1909. Kritische Studien über *Chelymorpha* BOH. und die verwandten Gattungen. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 715–732. [7 nn. spp. in: *Chelymorpha* 4, *Ogdoecosta* (n. g. pro *Ch.* part.) 2, *Zatrephina*. *Phytodectoides* n. g. pro *Ch.* part., *Stoiba* pro *Ch. flavicollis*, *Zatrephina* pro *Ch. imperialis*, *Exestatica* pro *Ch. ignobilis*, *Eutheria* pro *Ch. piperata*, *Herissa* pro *Ch. pantherina*.] (72.1, 728, 81, 84, 85)
- 39 Csiki, Ernő. 57.68 Cleonus : 16.5  
1909. *Cleonus-fajaink*. — Unsere *Cleonus*-Arten. Rovart. Lapok K. 16 p. 66–75, 94–95.
- 32640 Pospíšil, Karl. 57.68 Cleonus : 16.5  
1909. Bekämpfung des Rüben-Rüsselkäfers. Soc. entom. Jahrg. 24 p. p. 57–59. [*Cleonus punctiventris*.]
- 41 Müller, G. W. 57.68 Clythra : 15  
1909. Das Gehäuse einer Käferlarve (*Clythra quadripunctata*). Mitt. nat. Ver. Neuvorpommern-Rügen Jahrg. 40 p. XXII–XXIV.
- 42 Taylor, Estes P. 57.68 Conotrachelus : 16.5  
1909. An Experiment in the Control of Curculio on Peach. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 154–160.
- 43 Champion, G. C. 57.68 Cossonidae  
1909. Notes on Cossonidae. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 103–105.
- 44 Kirkaldy, G. W. 57.68 Cossonidae  
1909. Note on the Synonymy of two Hawaiian Beetles. Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 84.
- 45 Rupertsberger, Math. 57.68 Crepidodera : 15.6  
1909. *Crepidodera ferruginea* L. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 403–404.
- 46 de la Fuente, José Maria. 57.68 Crioceris  
1908. Más sobre „*Crioceris macilenta*“ Ws. Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 8 p. 388–390. [*bimaculata* n. var.]
- 47 Pic, Maurice. 57.68 Cryptocephalus : 15  
1909. Mœurs du *Cryptocephalus tibialis* BRIS. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 138–141.
- 48 Pic, M[aurice]. 57.68 Cryptocephalus : 15.6  
1909. *Cryptocephalus sinuatus* HAROLD, sa ponte et ses premiers états larvaires. Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 63–65.
- 32649 Maitland-Dougall, Ethel Clare. 57.68 Cryptocephalus (41.2)  
1909. *Cryptocephalus aureolus* in Strathspey: a Beetle new to the Scottish Fauna. Ann. Scott. nat. Hist. 1909 p. 248. (41.23, 24)



- 32650 Seidlitz, G. 57.68 Curculionidae  
1909. Alphabetisches Artenregister der umfangreichen Gattungen des Catalogus Coleopterorum Europae etc. Ed. I, 1891 und Ed. II, 1906. Teil II. Ceutorrhynchini. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 Suppl. 4 pp.
- 51 Formánek, R. 57.68 Curculionidae (4)  
1909. Zwei neue Curculioniden nebst Bemerkungen über vier bekannte. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 29—31. [2 nn. spp. in: *Brachysomus*, *Trachyploeus* (Desbrochers i. l.).] (48.64, 72, 46.75, 498)
- 52 Solari, Angelo, e Ferdinando Solari. 57.68 Curculionidae (403)  
1908. Curculionidae della fauna Palearctica. Note e descrizioni. Bull. Soc. entom. ital. Anno 40 p. 258—281. [12 nn. spp. in: *Otiorrhynchus* 4, *Polydrosus*, *Tanymecus*, *Acalles*, *Acallorneuma* 2, *Torneuma* 2, *Baris* (1. n. var.).] (45.71—8, 9, 46.75, 498, 499, 65)
- 53 Desbrochers des Loges, J. 57.68 Curculionidae (405)  
1909. Description de trois genres et de quatre espèces inédits de Curculionides appartenant à la faune d'Europe et circa. Frelon Ann. 17, 4 pp. [7 nn. spp. in: *Elytrodon*, *Brachycerus*, *Euplatinus* n. g., *Trachyploeocetus* n. g. 4, *Stierlinia* n. g. pro *Cathomiocerus syriacus*.] (46.3, 8, 56.8, 65)
- 54 Formánek, R. 57.68 Curculionidae (45)  
1909. Zwei neue paläarktische Rüssler. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 624—626. [2 nn. spp. in: *Omtas*, *Trachyploeus*.] (45.1, 9)
- 55 Bedel, L. 57.68 Curculionidae (61)  
1909. Catalogue des Cléoniens de l'Égypte et du Haut-Nil. Bull. Soc. entom. Égypte 1909 p. 89—107. [*Bothynoderes vagus* n. sp. *Xanthoprochilus* n. nom. pro *Xanthochelus* CHEVR. non STAL.] (61.1, 62, 65)
- 56 Heller, K. M. 57.68 Curculionidae (63)  
1909. Rüsselkäfer aus Erythraä. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 233—239, 6 figg. [3 nn. spp. in: *Teripelus* n. g., *Asmaratrox* n. g. 2, 1 n. var. in *Ospilia*.]
- 32657 Marshall, Guy A. M. 57.68 Curculionidae (67.5)  
1909. Diagnoses préliminaires d'insectes nouveaux recueillis dans le Congo belge par le Dr. SHEFFIELD NEAVE. IV. Coleoptera—Fam. Curculionidae. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 238—240. [6 nn. spp. in: *Embolodes* n. g., *Dereodus*, *Isanvires*, *Systates* 2, *Platyoniscus*.]
- 58 Pierce, W. Dwight. 57.68 Curculionidae (7)  
1909. Studies of North American Weevils. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 37 p. 325—364. [12 nn. spp. in: *Auletes* 2, *Thecesternus* 4, *Tosastes* 2, *Miloderes*, *Amotus*, *Melbonus*, *Amnesia*.] (71.1—3, 5, 6, 72.2, 74.1—9, 75.2—76.9, 77.3—79.2, 4—7)
- 59 Lea, Arthur M. 57.68 Curculionidae (93)  
1909. Revision of the Australian Curculionidae Belonging to the Subfamily Cryptorhynchides. Part IX. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 33 p. 701—732. [8 nn. spp. in: *Metirculus* n. g., *Deretiosus* 3, *Chaectectorus*, *Ephrycinus* n. g., *Ephrycus* 2, *Achoderinus* n. g. pro *Cryptorhynchus infulatus*, *Acrotychreus* pro *Tychreus fasciculatus*.] (93.5, 94.1, 3, 4)
- 60 Lea, A. M. 57.68 Curculionidae (94)  
1909. Curculionidae from various parts of Australia. Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg 26 p. 193—203. [7 nn. spp. in: *Pachyura*, *Haplonyx*, *Sigastus*, *Lybaeba*, *Eriethius* 2, *Pseudapries*.]
- 61 Lea, Arthur M. 57.68 Curculionidae (94.1)  
1909. Curculionidae. Fauna Südwest-Austral. Bd. 2 p. 213—232. [10 nn. spp. in: *Polyphrades* 2, *Essolithna*, *Cubicorhynchus*, *Omorophius*, *Epamaebus*, *Elleschodes*, *Auletes*, *Celidius* n. g., *Wollastoniceis* n. g.]
- 62 Ross, Emil. 57.68 Deliathis (43.12)  
1909. *Deliathis incana* FORSTER, eine Lamiinide aus Yucatan im Hafen von Neufahrwasser bei Danzig. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3 p. 201—202.
- 32663 Hopkins, A. D. 57.68 Dendroctonus : 16.5  
1909. Practical Information on the Scolytid Beetles of North American Forests. I. Barkbeetles of the Genus *Dendroctonus*. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 83 p. 1—169, 2 pls., 102 figg.

- 32664 Hopkins, A. D. 57.68 *Dendroctonus* (7)  
1909. Contributions toward a Monograph of the Scolytid Beetles. I. The Genus *Dendroctonus*. U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 17 p. 1—164, 7 pls., 95 figg. [7 nn. spp.] (71.1., 2, 72.1., 3, 728, 74.1—4, 7—9, 75.2—8, 76.1., 3, 7., 8, 77.3—5, 78.1., 3, 6—79.8)
- 65 Суворовъ, Г. Suvorov, G. 57.68 *Deracanthus* (5)  
1909. Описание четырехъ новыхъ видовъ и одного подвида рода *Deracanthus* SCHÖNH. (Description de quatre espèces et d'une sous-espèce nouvelles du genre *Deracanthus* SCHÖNH.) Русск. энто. Обозр. Rev. russe Entom. T. 8 p. 253—259. (51.6., 7, 57.6)
- 66 French, C., jr. 57.68 *Desiantha* : 16.5  
1909. The Tomato Weevil. (*Desiantha novica*, LEA). Journ. Agricult. Victoria Vol. 7 p. 642—646, 10 figg.
- 67 Chittenden, F. H. 57.68 *Diabrotica* : 16.5  
1909. The Striped Cucumber Beetle. (*Diabrotica vittata* FAB.). U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 31, 8 pp., 2 figg.
- 68 Chittenden, F. H. 57.68 *Disonycha* : 16.5  
1909. The Yellow-Necked Flea-Beetle. (*Disonycha mellicollis* SAY.) U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 82 p. 29—32.
- 69 Scott, Leonard L. 57.68 *Disonycha* (77.1)  
1909. The Ohio Species of the Genus *Disonycha*. Ohio Natural. Vol. 9 p. 423—430, 4 figg.
- 70 Busck, August. 57.68 *Donacia* : 15  
1909. BÖVING'S Studies of the Early Stages of *Donacia*. Proc. entom. Soc. Washington Vol. 11 p. 73—75.
- 71 Nicolas, A. 57.68 *Dorcadion* (46)  
1909. Variétés nouvelles de „*Dorcadion* DALM.“ L'Echange Rev. Linn. Ann. 25 p. 115—116. [2 nn. varr. 1 n. ab.] (46.3., 5)
- 32672 Schramm, G. 57.68 *Dorcadion* (46.3)  
1909. Description d'une nouvelle espèce de *Dorcadion*. Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 9 p. 296—298. [*D. ardoisi*.]
- 73 Suvorov, G. L. 57.68 *Dorcadion* (57.6)  
1909. Beschreibung einer neuen Art der Untergattung *Compsodorcadion* GANGLB. Rev. russe Entom. T. 9 p. 93—95. [*D. androsovi* n. sp., 2 nn. varr.: *barsukorum*, *rufiscapus*.]
- 74 Formánek, Rom. 57.68 *Dorytomus* (4)  
1909. Evropsští nosatci rodu *Dorytomus* STEPHENS. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 69—94, 1 Tab., 3 figg. [Europäische Rüssler der Gattung *Dorytomus*.]
- 75 Wichmann, H. 57.68 *Eccoptogaster* : 16.5  
1909. Biologisches von *Eccoptogaster laevis* CHAP. Entom. Blätter Schwabach Jahrb. 5 p. 147—149, 164—165, 3 figg.
- 76 Haupt, H. 57.68 *Ergates* (43.18)  
1909. Massenhaftes Auftreten von *Ergates faber* L. Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 81 p. 304—305.
- 77 Sharp, W. E. 57.68 *Exechesops* (68.9)  
1909. A New and Exotic Anthribid from Kew Gardens. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 221. [*Exechesops jordani* n. sp.]
- 78 Poyarkoff, E. 57.68 *Galeruca* : 13.4  
1909. L'intestin moyen de la Galéruque de l'Orme pendant la métamorphose. (Réun. biol. Bordeaux). C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 671—672.
- 79 Hirschler, Jan. 57.68 *Gastroidea* : 13.2  
1909. Ueber die Entwicklung der Keimblätter und des Darmes bei *Gastroidea viridula* DEG. Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1909 Cl. Sc. math. nat. Sémin. 1 p. 284—309, 2 figg., 1 pl.
- 32680 Spaeth, Franz. 57.68 *Hemisphaerota* (8)  
1910. Neue Arten der Gattung *Hemisphaerota* SPAETH. Deutsch. entom. Zeitschr. 1910 p. 55—62. [5 nn. spp.] (81, 84, 86, 89)

- 32681 von Bodungen, A. 57.68 *Hesperophanes* (47.9)  
1908. De *Hesperophanis* specie nova transcaucasica. Rev. russe Entom. T.  
8 p. 179—180. [*H. pilosus* n. sp.]
- 82 Gestro, R. 57.68 *Hispidae* (502)  
1906. Materiali per lo Studio delle *Hispidae*. Bull. Soc. entom. ital.  
Anno 38 p. 176—193. [10 nn. spp. in: *Leptispa*, *Anisodera*, *Gonophora*,  
*Paradoxia*, *Dactylispa* 6.] (51.3, 54.8, 67.8, 921, 922)
- 83 Gestro, R. 57.68 *Hispidae* (63)  
1904. Materiali per lo studio delle *Hispidae*. Bull. Soc. entom. ital.  
Anno 36 p. 171—178. [*Dactylispa andreinii* n. sp.]
- 84 Henry, E. 57.68 *Hylotrupes* : 16.5  
1909. Le capricorne domestique (*Hylotrupes bajulus* L.). Destructeur  
de poteaux télégraphiques. Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 10 p. 139  
—142.
- 85 Fleischer, A. 57.68 *Hypera* (57.6)  
1909. Eine neue *Hypera* aus Turkestan. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28  
p. 302. [*H. souvorovi* n. sp.]
- 86 Seidlitz, G. 57.68 *Lariidae*  
1909. Alphabetisches Artenregister der umfangreichen Gattungen des  
Catalogus Coleopterorum Europae etc. Ed. II. 1906, und Ed. I. 1891.  
1. Teil: *Lariidae*. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 Beil. 2 pp.
- 87 Rabaud, Etienne. 57.68 *Larinus* : 15  
1909. Sur l'éthologie et les parasites de *Larinus leuzeae* FAB., var. *stoe-  
helinae* BEDEL. Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 39 p. 53—60.
- 88 Popenoe, C. H. 57.68 *Leptinotarsa* : 16.5  
1909. The Colorado Potato Beetle in Virginia in 1908. U. S. Dept.  
Agric. Bur. Entom. Bull. No. 82 p. 1—8, 2 pls. (75.5)
- 89 Aldrich, J. M. 57.68 *Leptinotarsa* (79.6)  
1909. Western Spread of the Colorado Potato Beetle (*Leptinotarsa de-  
cemlineata*). Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 235.
- 32690 von Heyden, L. 57.68 *Leptura*  
1909. *Leptura* 6- *guttata* v. *bipustulata* ROTHENB. Entom. Blätt. Schwabach  
Jahrg. 5 p. 232. [= var. *biguttata* MULSANT.]
- 91 Chittenden, F. H. 57.68 *Listronotus* : 16.5  
1909. The Parsley Stalk Weevil. (*Listronotus latiusculus* BOH.) U. S.  
Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 82 p. 14—19, 2 figg.
- 92 Biró, Lajos. 57.68 *Lixus* (95)  
1909. *Lixus truncatulus* FABR., az új-guineai ultetvények kártevője. — *Li-  
xus truncatulus* FABR., ein Schädling der Anpflanzungen Neu-Guineas.  
Rovart. Lapok K. 16 p. 1—2, 15—16.
- 93 Schulz, H. 57.68 *Macrolenes* (44.95)  
1909. Die Varietäten von *Macrolenes bimaculata*. Intern. entom. Zeitschr.  
Guben Jahrg. 2 p. 323. [4 nn. varr.]
- 94 Lameere, Aug. 57.68 *Megopis* (5)  
1909. Revision des *Prionides*. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 135  
—170. [5 nn. spp.] (51.1, 2, 52.4, 8, 9, 54.1, 8, 87, 55, 59.1—3,  
68.4, 69.4, 91.1, 2, 921, 922, 932, 96.9)
- 95 Auel, H. 57.68 *Melasoma* : 15.6  
1909. Eine Varietät von *Melasoma 20- punctata* SCOP. Zeitschr. wiss. In-  
sektenbiol. Bd. 5 p. 317—318. [Fortpflanzung.]
- 96 Pape, P. 57.68 *Mesoptilius* (86)  
1909. Ein neuer *Mesoptilius* IMH. et LABR. Deutsch. entom. Zeitschr.  
1909 p. 303—304, 1 fig. [*M. helleri* n. sp.]
- 97 Butler, E. A. 57.68 *Miarus* (42)  
1909. On the *Miarus micros* of British Catalogues, together with a table  
of the British species of the genus. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p.  
99—102. (42.37, 57)
- 32698 Webb, J. L. 57.68 *Monohammus* : 16.5  
1909. Some Insects Injurious to Forests. The Southern Pine Sawyer.  
(*Monohammus titillator* FAB.) U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No.  
58 p. 41—56, 24 figg.



- 32699 Cameron, Malcolm. 57.68 *Myrmolamia* (729.4)  
1909. Description of a New Species of the Longicorn Genus *Myrmolamia*  
from Haiti (W. I.) Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 78—79. [*M. fau-*  
*veli* n. sp.]
- 32700 Formánek, R. 57.68 *Nastus* (403)  
1909. Revision der Rüsslergattung *Nastus*. Wien. entom. Zeitg. Jahrg.  
28 p. 177—214. [11 nn. spp. 1 REITTER i. l.]  
(47.9, 56.6, 57.6, 58.4)
- 01 Suvorov, G. L. 57.68 *Neodorcadion* (5)  
1909. Beschreibung neuer Arten der Gattung *Neodorcadion* GANGL. Rev.  
russe Entom. T. 9 p. 80—92. [6 nn. spp., 4 nn. varr.] (51.7, 57.6)
- 02 Formánek, R. 57.68 *Notaris*  
1909. *Notaris dalmatinus* STIERL. = *Echinocnemus globicollis* FAIRM. Wien.  
entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 174.
- 03 Zoufal, Vl. 57.68 *Notorrhina* (43.95)  
1909. Etwas über *Notorrhina muricata* DALM. Entom. Blätter Schwabach  
Jahrg. 5 p. 109—111.
- 04 Matheny, W. A. 57.68 *Oncideres* : 16.5  
1909. The Twig Girdler. Ohio Natural. Vol. 10 p. 1—7, 2 pls.
- 05 de la Escalera, Manuel M. 57.68 *Onycholips* (64)  
1908. Observaciones sobre el género „*Onycholips*“ WOLL. Bol. Soc. españ.  
Hist. nat. T. 8 p. 424—426, 4 figg.
- 06 Laczó, József. 57.68 *Orsodacne* (43.91)  
1909. Új levélbogár Trencsén-vármegyéből. — Ein neuer Blattkäfer aus  
dem Comitat Trencsén. Rovart. Lapok K. 16 p. 57. [*Orsodacne lineola* n.  
ab. *brancsikii*]
- 07 von Heyden, L. 57.68 *Otiorrhynchus*  
1909. Ueber *Otiorrhynchus grossipipes* CHEVROL und *Ot. cantabricus*  
SEOANE. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 609—610. [Vielleicht dieselbe  
Art?]
- 32708 Wassiliew, J. 57.68 *Otiorrhynchus* : 11.62  
1909. Ein neuer Fall von Parthenogenese in der Familie der Curculioniden.  
Zool. Anz. Bd. 34 p. 29—31. [*Otiorrhynchus ligustici*.]
- 09 von Heyden, L. 57.68 *Otiorrhynchus* (43.69)  
1909. Die O. SCHNEIDERSCHEN Varietäten des *Otiorrhynchus alutaceus* GER-  
MAR. Deutsch. entom. Zeitschr. 1909 p. 610. [1 n. var.]
- 10 Bowditch, Fred. C. 57.68 *Pachybrachys* (7)  
1909. Notes on *Pachybrachys* and Descriptions of New Species. Canad.  
Entom. Vol. 41 p. 237—241, 285—292, 312—324. [36 nn. spp.] — *Pachy-*  
*brachys proximust*. — A Correction. p. 365. [*P. confusus* n. nom. pro *P. proximus*  
p. 313 non p. 320] (72.1, 74.8, 75.8, 9, 76.3, 4, 77.7, 78.1, 8—79.2, 4)
- 11 Reitter, Edmund. 57.68 *Pachytichius* (62)  
1909. Deux nouvelles espèces de Curculionidae égyptiens. Bull. Soc.  
entom. Egypte Ann. 1909 p. 86—87. [2 nn. spp. in *Pachytichius*.]
- 12 Fleischer, A. 57.68 *Phaedon* (57.6)  
1909. Eine neue Varietät des *Phaedon pyritosus* Rossi aus Turkestan.  
Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 271.
- 13 Wilson, H. F. 57.68 *Phloeotribus* : 16.5  
1909. The Peach-tree Barkbeetle. (*Phloeotribus liminaris* HARR.) U. S.  
Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 68 p. 91—108, 2 pls., 3 figg.
- 14 Cameron, M. 57.68 *Phyllobius* : 15.6  
1909. *Phyllobius pyri*, L., paired with *P. pomonae*, OL. Entom. monthly  
Mag. (2) Vol. 20 p. 277.
- 15 Heikertinger, F. 57.68 *Phyllotreta* (4)  
1909. Diagnosen einiger Halticinen. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 59  
p. (290)—(295). [2 nn. spp. in *Phyllotreta*.] (43.68, 69, 91, 96, 495, 496)
- 32716 Donisthorpe, Horace St. J. K. 57.68 *Phytodecta*  
1909. On Breeding *Phytodecta pallida*, L. from the Larva. Entom. Rec.  
Journ. Var. Vol. 21 p. 208.

- 32717 Darboux, G., et G. Mingaud. 57.68 *Phytoecia* : 15  
1909. Un nouvel habitat de *Phytoecia pustulata* sur la Matricaire. Bull.  
Soc. Etude Sc. nat. Nîmes N. S. T. 36 p. 18—19. 15.3,6
- 18 Titus, E. G. 57.68 *Phytonomus* : 16.5  
1909. The Alfalfa Leaf-Weevil. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 148—154.
- 19 Webster, F. M. 57.68 *Phytonomus* : 16.5  
1909. Papers on Cereal and Forage Insects. The Lesser Clover-Leaf  
Weevil. (*Phytonomus nigrirostris* FAB.) U. S. Dept. Agric. Bur. Entom.  
Bull. No. 85 p. 1—12, 8 figg.
- 20 Webster, R. L. 57.68 *Phytonomus* (7)  
1969. The Distribution of the North American Species of *Phytonomus*  
(Coleoptera). Entom. News Vol. 20 p. 80—82.  
(71.1,3,5, 74.4,7,8, 75.3,6, 76.4, 77.1—3,5,7—78.1,7,9, 79.8)
- 21 Mjöberg, Eric. 57.68 *Pissodes* : 16.5  
1909. Om *Pissodes validirostris* GYLL. en i Sverige hittills obeaktad ska-  
deinsekt på tall jämte en öfersikt af öfriga skadliga arter af samma  
släkte. Entom. Tidskr. arg. 30 p. 243—264, 13 figg.
- 22 Giffard, W. M. 57.68 *Plagithmysus* : 15  
1909. Note on *Plagithmysus perkinsi* SHARP. Proc. Hawaiian entom. Soc.  
Vol. 2 p. 87.
- 23 Brèthes, Juan. 57.68 *Platypus* (82)  
1909. Dos nuevos *Platypus* argentinos. Anal. Mus. nac. Buenos Ayres  
(3) T. 10 p. 225—227, 3 figg.
- 24 Löden, Heinr. 57.68 *Polydrusus* (45)  
1909. Eine neue *Polydrusus*-Art aus Italien. Entom. Blätter Schwabach  
Jahrg. 5 p. 80—81. [*P. intermedius*.]
- 25 Lameere, Aug. 57.68 *Prionidae* (6)  
1909. Revision des *Prionides*. Ann. Soc. entom. Belgique T. 53 p. 451  
465. (67.1—6,8, 68.2,4,7)
- 32726 Lameere, Aug. 57.68 *Prionidae* (801)  
1909. Revision des *Prionides*. Mem. Soc. entom. Belg. T. 17 p. 1—70.  
[4 nn. spp. in: *Pyrodes*.] (67.5, 72.1, 728, 729.1—4,6—9, 74.9, 76.3,  
81—86.6, 88)
- 27 Ferguson, Eustace W. 57.68 *Psalidura* (94)  
1909. Revision of the *Amycteridae*. Part i. Genus *Psalidura*. Proc. Linn.  
Soc. N. S. Wales Vol. 34 p. 524—585. [22 nn. spp.] (94.1—.5)
- 28 Carpenter, George H. 57.68 *Psylliodes* : 16.5  
1906. A New Cabbage-eating Larva — *Psylliodes chrysocephala* (LINN.). Journ.  
econ. Biol. Vol. 1 p. 152—156, 1 pl., 1 fig.
- 29 Chittenden, F. H. 57.68 *Psylliodes* : 16.5  
1909. The Hop Flea-Beetle. (*Psylliodes punctulata* MELSH.) U. S. Dept.  
Agric. Bur. Entom. Bull. No. 66 p. 71—92, 3 pls., 8 figg.
- 30 Brissemoret, A., et J. Mercier. 57.68 *Ptyetodes* : 15  
1909. Sur le rôle biologique de la juglone. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66  
p. 769—770; T. 67 p. 423—425. — A propos d'une note de MM. A.  
BRISSEMORET et J. MERCIER sur „le rôle biologique de la Juglone“. par L.  
MERCIER. T. 66 p. 923—924.
- 31 Смирновъ, Д. А. Smirnov, D. A. 57.68 *Rhinoncus* : 15  
1909. Образъ жизни и превращенія нѣкоторыхъ видовъ рода *Rhinoncus*  
SCH. съ описаніемъ нѣсколькихъ новыхъ фазъ. (La vie et les méta-  
morphoses de quelques espèces du genre *Rhinoncus* SCH., avec description  
de quelques phases nouvelles.) Русск. энтом. Обзор. Rev. russe En-  
tom. T. 9 p. 100—108, 4 figg.
- 32 Schreiner, Jakob. 57.68 *Rhynchites* : 15  
1909. Die Biologie der Gartenrüsselkäfer *Rhynchites auratus* L., *Rhynchi-  
tes bacchus* L. und *Rhynchites giganteus* KRYN. nach den neuesten Beobach-  
tungen. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 6—14, 10 figg.
- 32738 Girardin. 57.68 *Rhynchites* : 16.5  
1902. Note sur un Insecte nuisible aux Chrysanthèmes. Bull. Soc.  
Sc. hist. nat. Yonne T. 56 Pt. 2 p. 43—46, 1 pl. [*Rh. conicus*.]

- 32734 Gates, Burton N. 57.68 Rhynchites (74.4)  
1909. The Rose Curculio (*Rhynchites bicolor* FAB.) in Massachusetts. Journ. econ. Entom. Vol. 2 p. 465—466.
- 35 Hagedorn, Max. 57.68 Scolytidae  
1909. Zur Systematik der Borkenkäfer. Vorläufige Mitteilung. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 137—139, 162—163.
- 36 Wichmann, H. 57.68 Scolytidae : 16.5  
1909. Borkenkäfer — Notizen. Entom. Blätter Schwabach Jahrg. 5 p. 172—173.
- 37 Swaine, J. M. 57.68 Scolytidae (7)  
1909. Catalogue of the described Scolytidae of America, North of Mexico. 62d Ann. Rep. N. Y. State Mus.—Bull. N. Y. State Mus. No. 134 p. 76—159, 15 pls.
- 38 Strohmer, 57.68 Scolytidae (8)  
1909. Beschreibung zweier neuer *Phloeoborus*-Arten und Ergänzung der Diagnosen einiger bekannter Phloeotrupiden unter Berücksichtigung der sekundären Geschlechtscharaktere. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 248—251. (81, 86.6)
- 39 Bedel, L. 57.68 Sibirina  
1909. Remarques sur le nom de „*Sibirina fugax*“. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 101—102.
- 40 Abeille de Perrin, E. 57.68 Sibirina : 15  
1909. A propos du *Sibirina fugax* GERM. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 181—182.
- 41 Goury, G. 57.68 Sibirina : 15  
1909. Observations éthologiques sur le *Sibirina fugax* GERM. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 67—68.
- 32742 Knaus, W. 57.68 Sicyobius : 15  
1909. Notes on Coleoptera. Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 17 p. 71—73. [*Sicyobius broussii*.]
- 43 Силантьевъ, А. А. Silantjev, A. 57.68 Stomatium : 16.5  
1908. *Stomatium unicolor* OL., одноцветный или рыжеватый домовый усачъ, вредитель деревянныхъ издѣлій въ Закавказьи. (*Stomatium unicolor* OL., Longicorne nuisible aux meubles en bois en Transcaucasie.) Труды русск. энтоп. Общ. Horae Soc. entom. ross. T. 28 p. 185—282, 25 figg. 14.65
- 44 Fleischer, A. 57.68 Stylosomus (57.6)  
1909. Ein neuer *Stylosomus* aus Turkestan. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 245. [*St. nigrifrons* n. sp.]
- 45 Mangan, Joseph. 57.68 Syagrius : 15  
1908. The Life-history of *Syagrius intrudens*, WATERH. A Destructive Fern-eating Weevil. Journ. econ. Biol. Vol. 3 p. 84—91, 2 pls.
- 46 Cockerell, T. D. A. 57.68 Syntomostylus (1181)  
1909. Eocene Fossils from Green River, Wyoming. Amer. Journ. Sc. Vol. 28 p. 447—448, 2 figg. [*Syntomostylus fortis* n. sp.]
- 47 Ross, Emil. 57.68 Tragocephala (6)  
1909. *Tragocephala* CASTELNAU (1840). Artenübersicht. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3 p. 184—186.  
(66.3, 4.9, 67.1—3, 5, 8, 9, 68.2, 4, 9)
- 48 Willcocks, F. C. 57.68 Xystrocera : 16.5  
1909. Le Coléoptère du Lebbek (*Xystrocera globosa* OLIV.) Principal ennemi des arbres à ombrage de la ville du Caire. Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 1909 p. 42—49, 3 figg.
- 49 Longstaff, G. B. 57.69 : 15.2  
1909. A Migration of Ladybirds. Trans. entom. Soc. London 1909 p. XXXII—XXXIII.
- 32750 Schröder, Chr. 57.69 Adalia : 11.58  
1909. Die Erscheinungen der Zeichnungsvererbung bei *Adalia bipunctata* L. und ihren abs. 6—*pustulata* u. 4—*maculata* Scop. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 132—134.



- 32751 Meissner, Otto. 57.69 *Adalia* (43.1)  
1909. Die relative Häufigkeit der Varietäten von *Adalia bipunctata* L. in Potsdam (1908) und an einigen anderen Orten, nebst biologischen Bemerkungen. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 5 p. 231—242. (43.12, 15, 18)
- 52 Silvestri, F. 57.69 *Chilocorus* : 16.1  
1909. Notizie e descrizioni preliminari di insetti parassiti della *Diaspis pentagona*. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 18 Sem. 1 p. 489—492. [*Chilocorus kuwanae* n. sp.] (51, 52)
- 53 Silvestri, Filippo. 57.69 *Chilocorus* (5)  
1909. Nuovo Coccinellide introdotto in Italia. Riv. Coleott. ital. Anno 6 p. 126—129. [*Chilocorus kuwanae* n. sp.] (51, 52)
- 54 Trägårdh, Ivar. 57.69 *Clitostethus* : 15  
1909. On the biology and development of *Clitostethus arcuatus* (Rossi), an enemy of the Aleyrodidae. Arkiv Zool. Bd. 5 No. 12, 14 pp., 1 pl., 7 figg.
- 55 Patzeys, J. 57.69 *Coccinella* : 15.3  
1909. Sur le régime de la larve de *Coccinella hieroglyphica* L. Ann. Soc. entom. Belg. T. 53 p. 95.
- 56 Donisthorpe, Horace St. J. K. 57.69 *Coccinella* (42.23)  
1909. *Coccinella* 10—*punctata*, L., ab *confluens* HAWORTH, at Darent. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 21 p. 136.
- 57 Meissner, Otto. 57.69 Coccinellidae : 11.044  
1909. Die Giftwirkung des Coccinellidensaftes. Entom. Blätt. Schwabach Jahrg. 5 p. 180—182.
- 32758 Poulton, E. B. 57.69 Coccinellidae : 15.6  
1909. Species of Two Genera of Coccinellidae captured in coitu. Trans. entom. Soc. London 1909 p. XXXIII.
- 59 Sicard, A. 57.69 Coccinellidae (69)  
1909. Revision des Coccinellides de la faune malgache. Ann. Soc. entom. France Vol. 78 p. 63—165, 75 figg. [62 nn. spp. in: *Coelophora* 2, *Autotela*, *Cydonia*, *Alesia* 6, *Verania* 2, *Chilocorus* 3 (1 n. var.), *Exochomus* 3, *Platynaspis* (1 n. var.), *Cyrtaulis* 4, *Ambrocharis* n. g., *Discoceras* n. g., *Hovaulis* n. g. 2, *Peralda* n. g., *Rodolia* 6 (2 nn. varr.), *Paramida* n. g., *Scymn-hova* n. g. 3, *Pullus* 4 (1 n. var.), *Scymnus* (2 nn. varr.), *Nephus*, *Stethorus* 2, *Microhizabius* n. g., *Serangium* 3 (1 n. var.), *Pharoscymnus* 5 (2 nn. varr.), *Habrobotis* 3 (1 n. var.), *Bothrycaria*, *Microlotis*, *Gymnopharus* nn. subgg. 6 nn. varr. in: *Leis* 3, *Cyrtocaria* 2, *Elpis*, *Omalocaria* n. g. pro *Cyrtocaria mocquersyi*.]
- 60 Nunenmacher, F. W. 57.69 Coccinellidae (79)  
1909. Two New Species of Coccinellidae (Coleoptera). Entom. News Vol. 20 p. 161—162. [2 nn. spp. in: *Coccinella*, *Brachycantha*.] (79.3, 4)
- 61 Fleischer, A. 57.69 *Hyperaspis* (57.6)  
1909. Eine neue Aberration der *Hyperaspis transversoguttata* WEISE. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 28 p. 246. [*H. t. flexuosa*.]
- 62 Баровский, В. В. Barovsky, V. V. 57.69 *Lithophilus* (57)  
1909. Три новых вида *Lithophilus* FRHL. изъ азиатской Россіи. (Trois espèces nouvelles du genre *Lithophilus* FRHL. de la Russie d'Asie.) Рущер. энтом. обзор. Rev. russe Entom. T. 9 p. 96—99. (57.4, 6, 9)
- 63 Sicard, A. 57.69 *Rodolia* (64)  
1909. Description d'une nouvelle espèce de Coccinellide d'Afrique. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 142—143. [*Rodolia argodi* n. sp. 2 nn. varr.]
- 32764 Sicard, A. 57.69 *Scymnus*  
1909. Note sur les *Scymnus guttifer* et *bicinctus* MULS. Bull. Soc. entom. France 1909 p. 142.

## XLI. 59.57.7 Diptera (incl. Aphaniptera).

- (Vide etiam: 25736, 28830, 28846, 28863, 28868, 28871, 28876, 28877, 28884, 28889, 29173, 29197, 29213, 29217, 29221, 29227, 29229, 29230, 29238, 29252, 29258, 29259, 29272, 30955, 30958, 30960, 30961, 30963, 30965, 30966, 30968—30971, 30973—30978, 30980, 30982, 30983, 30986, 30987, 30989, 30990, 31402, 31410, 31413, 31415, 31418, 31426, 31427, 31432, 31445, 31446, 31448—31452, 31458, 31463, 31465, 31468, 31474, 31477—31479, 31483, 31488, 31490, 31496—31504, 31518—31523, 31525, 31528, 31529, 31534, 31538, 31540, 31550, 31552, 31566—31568, 31571.)
- 32765 Smith, F. P. 57.7  
1909. Flies, from Several Points of View. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10 p. 422—424.
- 66 Walton, W. R. 57.7  
1909. An Illustrated Glossary of Chaetotaxy and Anatomical Terms Used in Describing Diptera. Entom. News Vol. 20 p. 307—319, 4 pls. — Notes on W. R. WALTON's „Illustrated Glossary of Chaetotaxy and Anatomical Terms Used in Describing Diptera“ by G. H. VERRALL. p. 346—350. — Regarding Mr. VERRALL's Criticism of my „Glossary of Chaetotaxy“ by W. R. W. p. 333—335.
- 67 Dietrich, Wilhelm. 57.7 : 14.84  
1909. Die Facettenaugen der Dipteren. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 92 p. 465—539, 4 Taf., 17 figg. 57.71,72
- 68 Wesché, W. 57.7 : 14.84  
1909. The Structure of the Eye-Surface, and the Sexual Differences of the Eyes in Diptera. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10 p. 367—384, 1 pl. 57.72
- 32769 Wesché, W. 57.7 : 14.98  
1909. The Mouth-parts of the Nemocera and their Relations to the other Families in Diptera. Corrections and additions to the paper published in 1904. Journ. R. micr. Soc. London 1909 p. 1—16, 4 pls. 57.71,72,75
- 70 Kleine, Richard. 57.7 : 15  
1909. Zur Kenntnis der Diptera. Zeitschr. Naturw. Leipzig Bd. 81 p. 188—196. 57.71,72
- 71 Howard, L. O. 57.7 : 16.7  
1909. Economic Loss to the People of the United States through Insects that Carry Disease. U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 78, 40 pp. 57.71,72
- 72 Cockerell, T. D. A. 57.7 (118)  
1909. Description of Tertiary Insects. Amer. Journ. Sc. Vol. 27 p. 53—58, 1 fig. [6 nn. spp. in: *Lasiosoma*, *Tetragoneura*, *Alepidophora* n. g., *Pachysystropus* n. g., *Callimyia*, *Leptis*, *Tipula heeriana* n. nom. pro *T. lineata* HEER non SCOPOLI, *Limnophila meunieri* pro *L. gracilis* LW. non WIEDEMANN.] (1181, 1182) 57.71,72
- 73 Bezzi, Mario. 57.7 (405)  
1909. Diptera syriaca et aegyptica a cl. P. BERAUD S. J. collecta. Broteria Rev. Sc. nat. Vol. 8 p. 37—65. [8 nn. spp. in: *Hermione*, *Pangonia*, *Atherix* 2, *Empis* 2, *Pseudomimetho*, *Sapromyza*.] (56.8, 62) 57.71,72
- 24 Riedel, M. P. 57.7 (43.42)  
1909. Dipterologische Skizzen vom Niederrhein. Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1909 E. p. 24—30. 57.71,72
- 75 Vimmer, Ant. 57.7 (43.71)  
1909. Seznam českého dvojkřídleho hmyzu. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 37—49. [Verzeichnis der böhmischen Diptera (Forts.).] 57.71,72
- 32776 Vimmer, Ant. 57.7 (43.71)  
1909. Vzácné české mouchy. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 6 p. 64. [Seltene böhmische Fliegen.] 57.71,72

15. I. 1910,

# Zoologisches Zentralblatt

unter Mitwirkung von

Professor Dr. O. Bütschli  
in Heidelberg

Professor Dr. B. Hatschek  
in Wien

herausgegeben von

Professor Dr. A. Schuberg  
in Berlin—Gross-Lichterfelde.

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.

17. Band.

29. Juli 1910.

No. 11/12.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen und Postanstalten, sowie durch die Verlagsbuchhandlung. — Jährlich 26 Nummern im Umfang von 2—3 Bogen. Preis für den Jahrgang M. 30. — Bei direkter Zusendung jeder Nummer unter Streifband erfolgt ein Aufschlag von M. 4.— nach dem Inland und von M. 5.— nach dem Ausland.

## Inhalt.

### Zusammenfassende Übersicht. Seite

Simroth, H., Neuere Arbeiten über die Verbreitung der Land- und Süßwassergastropoden . . . . . 321

### Referate.

#### Teratologie. Pathologie

Cramer, M., Beiträge zu der Polydaktylie und Syndaktylie beim Menschen und einigen Haustieren. — (E. Schwalbe) . . . . . 366

#### Fauna des Süßwassers

Brauer, A., Die Süßwasserfauna Deutschlands, Heft 19. — (P. Steinmann) . . . . . 366

Wolf, E., Die Wasserblüte als wichtiger Faktor im Kreislauf des organischen Lebens. — (P. Steinmann) . . . . . 367

#### Fischerei

Kuhnert, R., Über die Düngung von Teichen und deren Wirkung auf den Fischereiertrag. — (P. Steinmann) . . . . . 368

#### Mesozoa

Dogiel, V., Untersuchungen über einige neue Catenata. — (E. Neresheimer) . . . . . 369

#### Plathelminthes

Arnold, G., Intra-Cellular and General Digestive Processes in Planariae. — (J. Wilhelmi) . . . . . 372

Botozat E. und W. Bendl, Über Nervenendigungen in der Haut von Süßwassertricliden. — (J. Wilhelmi) . . . . . 373

Korotneff, A., Einiges über die Triclad-fauna des Baikalsees. — (J. Wilhelmi) . . . . . 373

Steinmann, P., Organisatorische Resultaten. Studien an Doppelplanarien. — (J. Wilhelmi) . . . . . 374

Stevens, N. M., Notes on Regeneration in *Planaria simplicissima* und *Planaria morgani*. — (J. Wilhelmi) . . . . . 374

#### Annelides

Beddard, F. E., A Note on the Occurrence of a Species of *Phreatothrix* (Vejdovsky) in England, and on some Points in its Structure. — (K. Bretscher) . . . . . 375

Wirén, A., *Macellicephalo violacea* (Lev.) nebst Bemerkungen über deren Anatomie. — (J. W. Spengel) . . . . . 375

Paul, Georg, Über *Petalostoma minutum* Kieferstein und verwandte Arten. — (J. W. Spengel) . . . . . 376

Steward, F. H., *Investigator sicarius*, a Geophyean worm hitherto undescribed, the type of a new order. — (J. W. Spengel) . . . . . 379

#### Crustacea

Sars, G. O., Zoological Results of the Third Tanganyika Expedition, conducted by Dr. W. A. Cunningham, F. Z. S., 1904—1905. — (Ad. Steuer) . . . . . 379

— Note préliminaire sur trois formes remarquables de Copépodes, provenant des campagnes de S. A. S. le Prince Albert de Monaco. — (Ad. Steuer) . . . . . 381

— Fresh-water Entomotraca from South Georgia. — (Ad. Steuer) . . . . . 381

#### Gastropoda

Megusar, Fr., Regeneration der Tentakel und des Auges bei der Spitzschlamm-schnecke *Limnaea stagnalis* L. — (H. Simroth) . . . . . 382

#### Pisces

Forbes, S. A. und Richardson, R. E., The fishes of Illinois. — (O. Steche) . . . . . 382

Lloyd, R. E., A description of the deep-sea fish caught by the R. J. M. S. ship „Investigator“ since the year 1900. — (O. Steche) . . . . . 383

#### Mammalia

Osgood, Wilfred H., Biological investigations in Alaska and Yukon Territory. — (M. Hiltzheimer) . . . . . 385

Bommelen, J. F. van, Über den Unterschied zwischen Hasen- und Kaninchenschädel. — (M. Hiltzheimer) . . . . . 385

Nelson, E. W., The Rabbits of North America. — (M. Hiltzheimer) . . . . . 386

Osgood Wilfred, H., Revision of the mice of the american Genus *Peromyscus*. — (M. Hiltzheimer) . . . . . 386

La Baume, Wolfgang, Beitrag zur Kenntnis der fossilen und subfossilen Boviden. — (M. Hiltzheimer) . . . . . 387

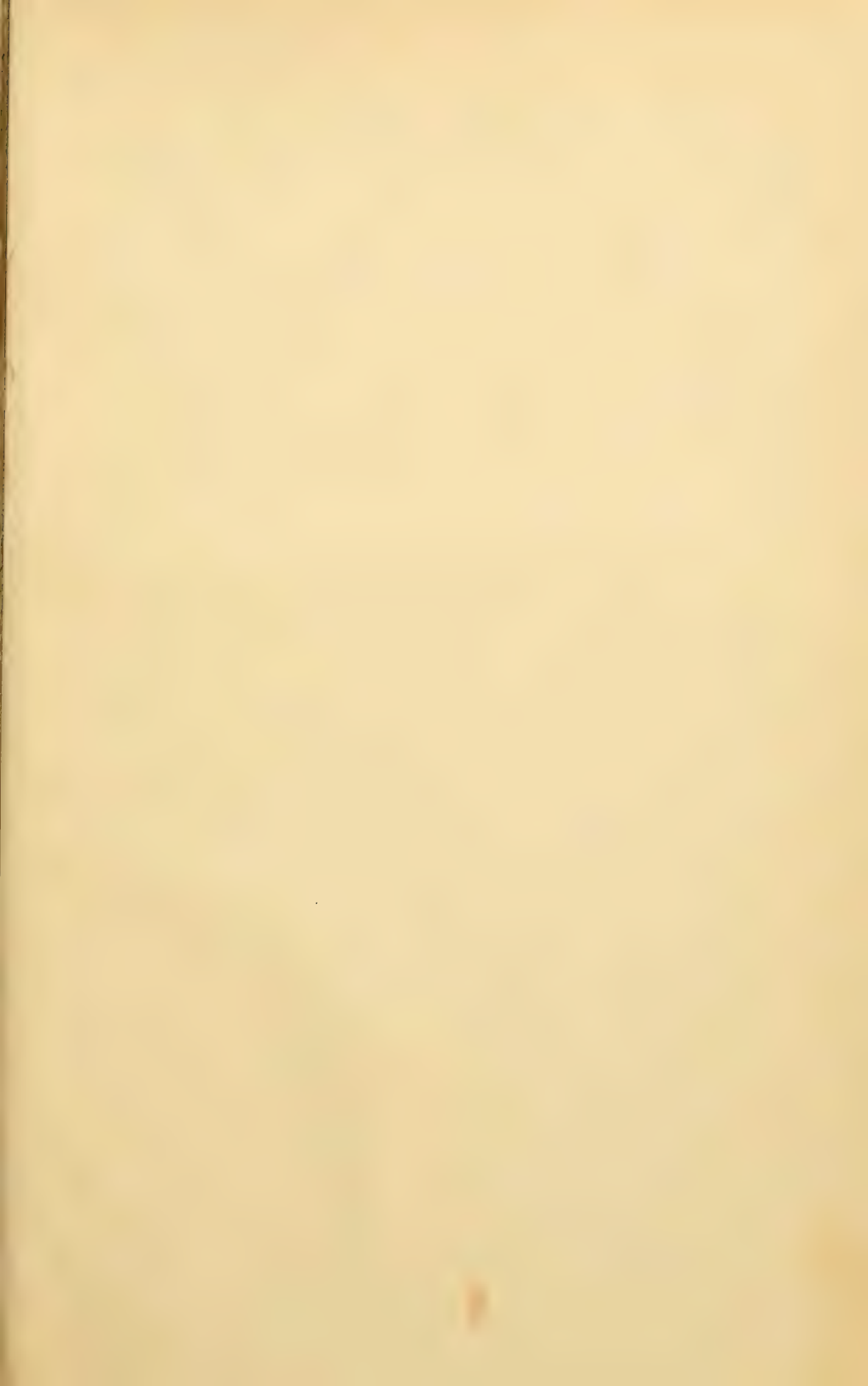
Shitkow, B. M. und Sobanyew, L. L., Über *Ovis heinsii* Sewertz, und über den Bau der Hörner der Wildschafe. — (M. Hiltzheimer) . . . . . 388

Boas, J. E. V., Bemærkninger ved Forelaeggelsen af første Del af Boas & Pauli The Elephant's Head. — (M. Hiltzheimer) . . . . . 388

Goldschmidt, Waldemar, Über das Fehlen der Pleurahöhle beim afrikanischen Elefanten. — (M. Hiltzheimer) . . . . . 388

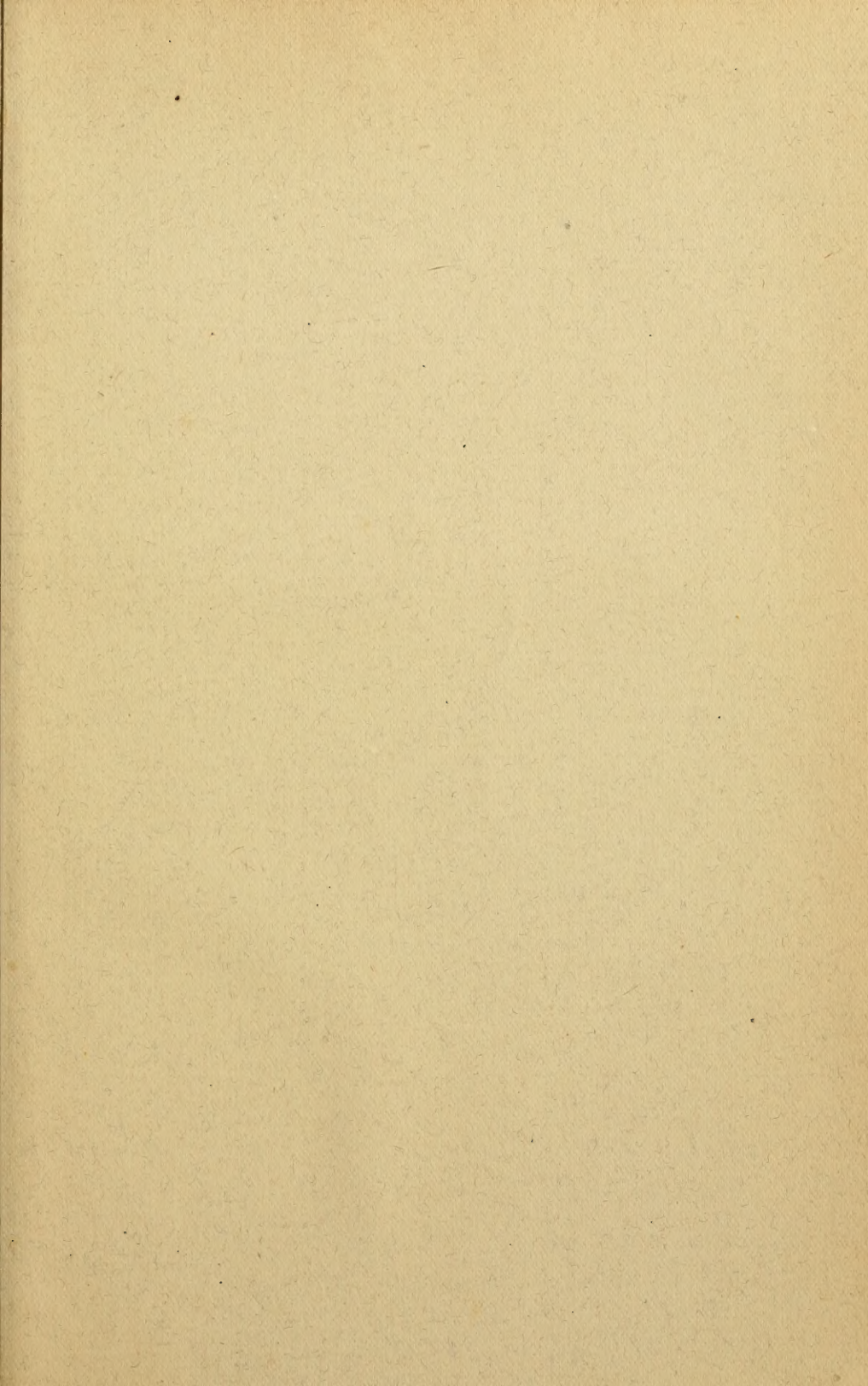


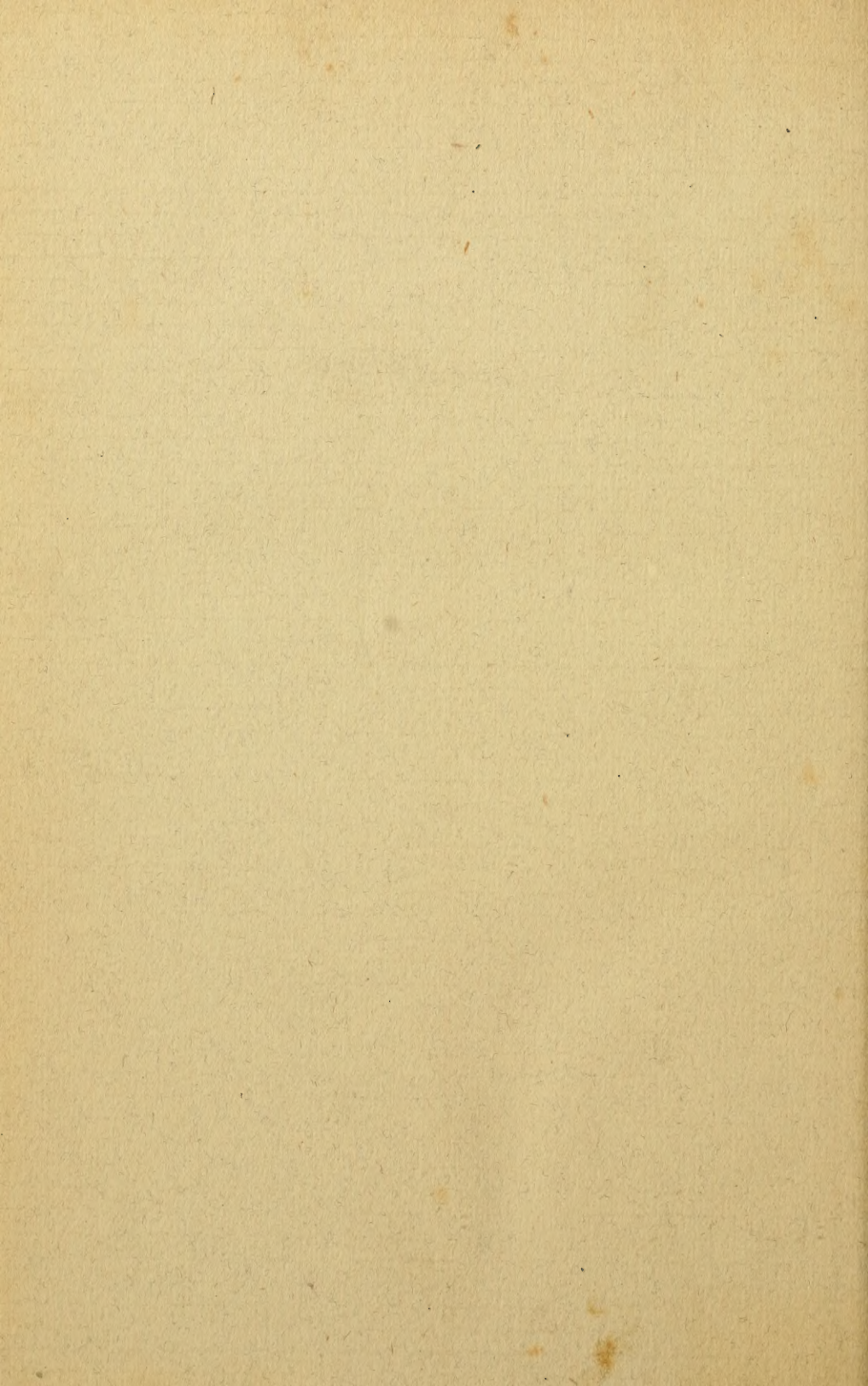














MBL/WHOI LIBRARY



WH 186R 5

3808



